

Wireless Mechanical Keyboard

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

 English
 3 - 23

 Čeština
 24 - 44

 Slovenčina
 45 - 65

 Magyar
 66 - 86

 Deutsch
 87 - 107

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

Keyboard

• 1x Fully Assembled Keyboard

Including

- 1x Case
- 1x PCB
- 1x Steel Plate
- 1x Sound Absorbing Foam
- 1x IXPE Foam
- 1x PET Film
- 1x EPDM Foam
- 1x Bottom Case PET Film
- 1x Silicone Bottom Pad
- 4 Sets x Stabilizers
- 1 Set x Keycaps (PBT Double-shot)
- 1 Set x Switches

Cable

• 1x Type-A to Type-C Cable

Receiver

- 1x Type-A 2.4GHz Receiver
- 1x Extension Adapter for Receiver

Tools

- 1x Keycap & Switch Puller
- 1x Screwdriver
- 1x Hex Key (Aluminum-Frame Version only)*





Barebone Version

Keyboard Kit

• 1x Keyboard Kit (Without Keycaps & Switches)

Including

- 1x Case
- 1x PCB
- 1x Steel Plate
- 1x Sound Absorbing Foam
- 1x IXPE Foam
- 1x PET Film
- 1x EPDM Foam
- 1x Bottom Case PET Film
- 1x Silicone Bottom Pad
- 4 Sets x Stabilizers

Cable

• 1x Type-A to Type-C Cable

Receiver

- 1x Type-A 2.4GHz Receiver
- 1x Extension Adapter for Receiver

Tools

- 1x Keycap & Switch Puller
- 1x Screwdriver
- 1x Hex Key (Aluminum-Frame Version only)*





Quick Start Guide

If you are a Windows user, please locate the dedicated Windows-compatible keycaps provided in the box. Once found, carefully replace the corresponding keycaps to ensure optimal functionality. This will allow you to customize the keyboard layout seamlessly for your Windows operating system.



1. Connect the 2.4GHz Receiver

Connect the 2.4 GHz receiver to the device USB port.







Type-C Cable 2.4 GHz Receiver United to the state of the

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.

2. Connect via Bluetooth



3. Connect via Cable



Press Fn + 1 (for 4 seconds) and pair with device named Keychron K2 Max.



Switch toggle to Cable.





4. Switch to the Correct System

Identify the system toggle switch located on the top left corner of your keyboard, near the edge. This switch allows you to choose between Windows and Mac operating systems.



5. The Backlight

Press fn + Q to change the lighting effect



Press fn + tab to turn the backlight on / off



6. Adjust the Backlight Brightness

Press fn + W to make the backlight brighter

Press fn + S to dim the backlight.



7. Adjust the Backlight Speed

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

	el) (V
1 1 0 5 6 7 0 1	ce pgup
	pgdn
	home
2 shift Z X C V B N M · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	end
control aption 38 francisco de la control de	JO
fn + T	

Press fn + G to slow down the lighting effect.

esc * * * * * * * * * *	di Fill Fill del (\$
I I <thi< th=""> <thi< th=""> <thi< th=""> <thi< th=""></thi<></thi<></thi<></thi<>	- le backspace pgup
caps lock A S D F G H	home
control option 36	fn ctri ()
	+ G

8. The Keychron Launcher App

To unlock the full potential of your keyboard, utilize the **Keychron Launcher App**, an online tool designed for advanced customization. Here's how you can get started:

- Access the Launcher
 - Visit launcher.keychron.com using a compatible web browser such as Chrome, Edge, or Opera. Make sure you are using the latest version of the browser for optimal performance.
- Features of the Launcher
 - **Key Remapping:** Adjust the function of any key to better suit your workflow or gaming setup.
 - **Macro Commands:** Create custom macros for repetitive tasks or gaming shortcuts to boost your productivity.
 - **Firmware Updates:** Keep your keyboard up to date by flashing the latest firmware, ensuring smooth functionality and access to new features.

• Connection Requirements

- The Launcher works only when your keyboard is connected to your computer via a USB cable. Wireless connections (Bluetooth or 2.4GHz) are not supported for this tool.
- Troubleshooting
 - If the Launcher does not recognize your keyboard, contact **Keychron Support** for assistance and follow their instructions to resolve the issue.

9. The Layers

Your keyboard supports four distinct key-setting layers, designed to accommodate both macOS and Windows systems. Understanding and utilizing these layers ensures optimal functionality and customization. Here's how the layers work:

- Layer Assignments
 - Layer 0 and Layer 1: These layers are reserved for macOS configurations.
 - Layer 2 and Layer 3: These layers are dedicated to Windows configurations.



- Automatic Activation
 - When the system toggle is set to Mac, the keyboard will automatically activate Layer
 0.
 - Similarly, if the system toggle is switched to **Win**, the keyboard will activate **Layer 2**.



• Key Mapping for Each System

• When customizing your keyboard settings, ensure you are modifying the correct layer based on your operating system. For example, when in Windows mode, changes should be made to Layer 2, not Layer 0.



Common Mistake

Many users inadvertently make adjustments to the top layer (Layer 0) while in Windows mode. This results in changes not being applied correctly. Always double-check the system toggle and layer before proceeding with key remapping or macros.

10. Factory Reset & Firmware Update

If you encounter issues or want to restore your keyboard to its default settings, follow these instructions for a factory reset or firmware update:

Factory Reset Your Keyboard

- Ensure the keyboard is powered on.
- Press and hold **Fn + J + Z** simultaneously for approximately 4 seconds.
- The keyboard backlight will flash in red for 3 seconds, signaling that the reset has been completed successfully.

Flash Your Keyboard Firmware

- Visit launcher.keychron.com to access the online Launcher app.
- Connect the keyboard to your computer using a USB cable. The Launcher app requires a wired connection to detect and update the keyboard.
- Navigate to the **Firmware Update** tab on the left-hand menu of the Launcher.
- Follow the step-by-step instructions provided in the Launcher to complete the firmware update process.

Pro Tip: For detailed guidance, search the keyword "**firmware**" on **keychron.com**, where additional resources and troubleshooting tips are available.

By regularly updating the firmware and understanding the layer system, you can ensure your keyboard remains functional, customizable, and ready for any task.



11. Warranty

Your keyboard is designed to be highly customizable and easily repairable, ensuring a long-lasting and user-friendly experience. During the warranty period, if any component of the keyboard malfunctions or becomes defective, the warranty covers the replacement of only the defective parts, not the entire keyboard. This approach aligns with the modular design of the product, allowing users to replace specific components efficiently.

Specifications

Specification	Details
Number of Keys	84
Switch Type	Mechanical
Battery	4000 mAh
Charging Time	Around 5 hours
Charging Port	Туре-С
Modes	Bluetooth / Wired / 2.4 GHz
Bluetooth Operating Distance	Within 10 meters (open space)
Bluetooth Device Name	Keychron K2 Max

LED Status Overview

LED Location	Function	Status
		- Low Power: Red Light Blinking
Power Indicator	Charging	- Charging: Static Red
		- Fully Charged: Static Green
		- Reconnecting: Fast Blinking
Bluetooth / 2.4 GHz Indicator	Bluetooth / 2.4 GHz	- Paired: Light Off
		- Pairing: Slow Blinking
Caps Lock Indicator	CapsLock	- Enabled: Static Red
		- Disabled: Light Off

K2 Max Wireless Mechanical Keyboard Overview

Layout:

The keyboard layout for macOS users features the following key indicators:

- 1. Caps Lock Indicator
- 2. Bluetooth Indicator
- 3. 2.4 GHz Indicator
- 4. Type-C Port
- 5. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle Switch)
 - A toggle to switch between operating systems for compatibility with Windows/Android or Mac/iOS.

6. 2.4 G / Cable / BT (Connection Mode Toggle)

- A switch to select the connection mode:
 - 2.4GHz Wireless
 - Cable (Wired)
 - Bluetooth





Windows

∕		
		×
		pgup
		pgdn
		home
		end
	Control 📴 alt	Q

Default Key Layout

Layer 0:

This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to **Mac** mode. The key assignments on this layer are designed for macOS users, providing quick access to common functions and shortcuts.



Layer 1:

This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to **Mac** mode, and you press the **Fn/MO(1)** key. It provides additional RGB lighting controls and connectivity shortcuts.



Layer 2:

This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to **Windows**. It provides a Windows-specific layout for optimal compatibility and functionality.

	A	/
	$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	RGB Md+
	tab Q W E R T Y U 1 O P 1 1 1 caps lock A S D F G H J K L : , +• enter	pgdn home
	Solution Solutity is andial information Solution Solut	end ,
¥.		

Layer 3:

This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to **Windows**, and you press the **Fn/MO(3)** key. It provides additional functionality, focusing on RGB lighting controls, multimedia, and system management.

5		F
	Scr Scr+ Task File Brght+ Prvs Play Next Mute Vol+ Vol+ Vol+ Toggle	
	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c$	
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
ſ		1

Key Description

The keyboard includes a variety of keys for controlling system functions, RGB lighting, and multimedia. The **Scr**- and **Scr**+ keys allow you to decrease or increase screen brightness, respectively. Similarly, **Bright**- and **Bright**+ control the backlight brightness of the keyboard. For multimedia control, the **Prvs**, **Play**, and **Next** keys handle previous track, play/pause, and next track commands. The **Mute**, **Vol**-, and **Vol**+ keys manage volume levels, providing options to mute, decrease, or increase sound output.

RGB lighting customization is a key feature of the keyboard. The **RGB Toggle** key turns the backlight on or off, while **RGBMd+** and **RGBMd-** cycle through RGB modes. To fine-tune the lighting, the **Hue+** and **Hue-** keys adjust color tones, and **Sat+** and **Sat-** modify saturation levels. For speed control, **RGB SPI** increases the RGB effect speed, and **RGB SPD** decreases it.

Connectivity is simplified with dedicated keys. The **BTH1**, **BTH2**, and **BTH3** keys switch between paired Bluetooth devices, while the **2.4G** key activates the 2.4GHz wireless mode. Battery status can be checked using the **Batt** key.

The keyboard includes additional functionality keys for enhanced productivity. **MO(1)** and **MO(3)** activate Layers 1 and 3 when held down, enabling advanced key configurations. For system-specific shortcuts, the **Task** key opens Task View, and the **File** key opens File Explorer. On macOS, the **MCtl** key provides quick access to Mission Control, and the **LPad** key opens LaunchPad.

Lastly, the **NKRO** key enables N-key rollover for precise key detection, making it ideal for gaming or fast typing scenarios.

Function Description: Charging

To charge your keyboard, plug the cable into a USB port and connect the other end to the keyboard's Type-C port. The **Power Indicator** will display a red light during charging. Once the keyboard is fully charged, which takes approximately 5 hours, the indicator will turn green.

The K2 Max keyboard is compatible with all USB ports. For optimal performance, use a **5V 1A adapter** or a USB 3.0 port. The keyboard supports charging in 2.4GHz, Cable, or Bluetooth modes. Please ensure proper voltage and current levels (5V and 1A) to avoid any damage caused by improper charging.

2.4GHz / Cable / Bluetooth Mode (Mode Toggle)

2.4GHz Mode

- Insert the 2.4GHz receiver into your device's USB port.
- Slide the toggle to the **2.4GHz option**. The keyboard will automatically establish a connection.

Bluetooth Mode

- Slide the toggle to the **Bluetooth option**. The backlighting will turn on automatically.
- Press and hold the **Fn + 1** key for 4 seconds to activate Bluetooth pairing mode. The Bluetooth indicator will flash rapidly for up to 3 minutes, indicating that the keyboard is ready to pair.
- On your device, search for the Bluetooth device named **Keychron K2 Max** and connect. After pairing, the indicator light will turn off.

The keyboard supports pairing with up to **three devices** simultaneously. You can switch between devices using **Fn + 1**, **Fn + 2**, and **Fn + 3**. If the Bluetooth indicator continues to flash, ensure your device settings are correct. Keep in mind that slow or failed connections might result from compatibility issues with older Bluetooth versions.

Switch Bluetooth Devices

The keyboard supports seamless switching between multiple Bluetooth devices. To switch to another device, use the key combinations **Fn + 1**, **Fn + 2**, or **Fn + 3**. Each combination corresponds to a specific device slot, making it easy to toggle between paired devices without needing to reconnect manually.

Reconnect

If the keyboard has been previously paired with a device but is not currently connected:

- 1. Slide the toggle to the **Bluetooth option** to activate Bluetooth mode.
- 2. The Bluetooth indicator will flash for 3 seconds and automatically connect to the last paired device.
- 3. If the Bluetooth indicator does not flash or the connection fails, press any key to reinitialize the connection.

Note: The keyboard must already be paired with the device for this reconnection function to work.

Wired Mode

To use the keyboard in wired mode:

- 1. Slide the toggle to the **Cable option**.
- 2. Connect the included cable between your keyboard and PC or laptop.
- 3. Once connected, the keyboard's backlighting will turn on.

Important: In wired mode, the keyboard will not enter Battery Saver Mode, ensuring uninterrupted performance during extended usage.

Turn Off the Keyboard

To completely power off the keyboard, slide the toggle to the **Cable option** and unplug the cable. This ensures the keyboard is not actively connected via Bluetooth or 2.4GHz and conserves battery life.

Backlight Settings

The keyboard allows you to customize its backlight for both functionality and aesthetic appeal. To turn the backlight on or off, press the key combination Fn + Tab. If you want to switch between different types of lighting effects, you can use Fn + Q or Fn + A. These combinations let you explore a variety of backlight patterns and modes to suit your preferences.

OS Toggle Switch

The keyboard features an OS toggle switch to ensure seamless compatibility with different operating systems.

1 – Mac/iOS

When the keyboard is connected to a Mac or iOS device, switch the toggle to the **Mac/iOS** position. This ensures that the keyboard functions properly with macOS or iOS-specific commands and shortcuts.

2 - Windows/Android

When the keyboard is connected to a Windows or Android device, slide the toggle to the **Windows/Android** position. In this mode, the keyboard automatically maps keys for Windows and Android-specific functions.

Note: In the Windows/Android mode, the designated keys will perform as **Windows** and **Alt** keys for proper system functionality.

Input Method Switch

The keyboard supports input method switching to accommodate different systems:

- For iOS:
 - Use **Ctrl + Space** to switch input methods.
 - Caps Lock can also switch languages by enabling it through Settings > General > Keyboards > Hardware Keyboard > Caps Lock Language Switch.
- For Android:
 - Use **Shift + Space** to toggle between input methods.

Important: Certain multimedia keys might not function properly due to compatibility issues with specific OS versions, brands, or drivers. Additionally, frequent switching of the OS toggle is discouraged as it may affect the keyboard's operations.

Troubleshooting Bluetooth Pairing Issues

If you're unable to pair the keyboard with your device, first confirm that the device is Bluetoothcapable. If it is, restart the device and attempt pairing again.

For Windows computers, a new Bluetooth connection may sometimes require additional software updates. Even if the system indicates a successful pairing, updates may still be processing. Allow at least 20 minutes after pairing to ensure all updates are completed before restarting the computer.

Additionally, verify that the device is configured to accept Bluetooth connections, particularly if you're using Windows. The device should support external keyboards via the HID (Human Interface Device) profile.

To adjust Bluetooth settings, navigate to:

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

What to Do if the Keyboard Isn't Working in Bluetooth Mode

For Your Computer or Smartphone:

- Open the Bluetooth settings on your device.
- Locate the keyboard in the list of paired devices.
- Remove, delete, or unpair the keyboard.
- Restart your device to refresh the Bluetooth connection.

For the Keyboard:

- Turn the keyboard off.
- Turn it back on and try reconnecting it to your device.

Wireless Connection is Interrupted Even Within 10 Meters

Wireless signals can be disrupted by certain environmental factors. Check if the keyboard is placed on or near a **metal surface**, which may interfere with the 2.4 GHz or Bluetooth signal. Relocate the keyboard to a non-metal surface to resolve the issue.

Third-Party Input Tools Are Not Compatible With the Keyboard

Some third-party input tools may not function as expected with the keyboard due to compatibility issues with certain versions, brands, or drivers of Windows or Android operating systems. To mitigate this, ensure your **operating system and drivers are fully up to date** before attempting to use such tools with the keyboard.

Certain Multimedia Keys or Function Keys Do Not Work

Specific multimedia or function keys might be disabled due to compatibility limitations with your device's OS or drivers. If these keys are not responding, verify your system supports the following key functions:

• **Multimedia Keys:** Backlight controls, brightness adjustments, media playback (e.g., play/pause, next, previous), and volume controls.

※/※/==/嘂/シン/シン/<>//>//>>//シ/ロ/ロ/ロ))

• Function Keys: Standard F1–F12 functionality.

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

Safety Precaution

- **Keep Away from Children:** Ensure the product, its accessories, and packaging materials are kept out of reach of children to prevent choking hazards or accidents.
- Avoid Moisture: Always keep the keyboard dry to prevent corrosion and potential damage to its components.
- Temperature Guidelines: Do not expose the keyboard to extreme temperatures. Avoid temperatures below -10°C (14°F) or above 50°C (122°F) to preserve its lifespan and functionality.

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

Klávesnice

• 1x kompletně sestavená klávesnice

Včetně

- 1x pouzdro
- 1x deska plošných spojů
- 1x ocelová deska
- 1x pěna pohlcující zvuk
- 1x pěna IXPE
- 1x PET fólie
- 1x EPDM pěna
- 1x PET fólie na spodní straně pouzdra
- 1x silikonová spodní podložka
- 4 sady x stabilizátory
- 1 sada x krytky na klávesy (PBT Double-shot)
- 1 sada x přepínače

Kabel

• 1x kabel Type-A na Type-C

Přijímač

- 1x přijímač typu A 2,4GHz
- 1x prodlužovací adaptér pro přijímač

Nástroje

- 1x stahovák na klávesy a spínačů
- 1x šroubovák
- 1x šestihranný klíč (pouze verze s hliníkovým rámem)*





Verze Barebone

Sada klávesnice

• 1x sada klávesnice (bez kláves a spínačů)

Včetně

- 1x pouzdro
- 1x deska plošných spojů
- 1x ocelová deska
- 1x pěna pohlcující zvuk
- 1x pěna IXPE
- 1x PET fólie
- 1x EPDM pěna
- 1x PET fólie na spodní straně pouzdra
- 1x silikonová spodní podložka
- 4 sady x stabilizátory

Kabel

• 1x kabel Type-A na Type-C

Přijímač

- 1x přijímač typu A 2,4GHz
- 1x prodlužovací adaptér pro přijímač

Nástroje

- 1x stahovák na klávesy a spínačů
- 1x šroubovák
- 1x šestihranný klíč (pouze verze s hliníkovým rámem)*





Stručný návod k použití

Jste-li uživatelem systému Windows, vyhledejte prosím v krabici speciální klávesy kompatibilní se systémem Windows. Po nalezení pečlivě vyměňte příslušné krytky kláves, abyste zajistili optimální funkčnost. To vám umožní bezproblémové přizpůsobení rozložení klávesnice pro váš operační systém Windows.



1. Připojte 2,4GHz přijímač



nastavení zajistí stabilní a bezproblémové psaní.

2. Připojení přes Bluetooth



3. Připojení pomocí kabelu

Přepněte přepínač do polohy Kabel.

10



4. Přepnutí na správný systém

Identifikujte systémový přepínač, který se nachází v levém horním rohu klávesnice u jejího okraje. Tento přepínač umožňuje volit mezi operačními systémy Windows a Mac.



5. Podsvícení

Stisknutím kláves fn + Q změníte efekt osvětlení.



Stisknutím karty fn + zapnete/vypnete podsvícení.



6. Nastavení jasu podsvícení

Stisknutím kláves fn + W zesvětlíte podsvícení.

Stisknutím kláves fn + S ztlumíte podsvícení.



8. Aplikace Keychron Launcher

Chcete-li využít plný potenciál klávesnice, použijte **aplikaci Keychron Launcher**, online nástroj určený pro pokročilé přizpůsobení. Zde se dozvíte, jak můžete začít:

• Přístup ke spouštěči

 Navštivte stránku launcher.keychron.com pomocí kompatibilního webového prohlížeče, například Chrome, Edge nebo Opera. Ujistěte se, že používáte nejnovější verzi prohlížeče pro optimální výkon.

• Funkce spouštěče

• **Přemapování kláves:** Upravte funkci libovolné klávesy tak, aby lépe vyhovovala vašemu pracovnímu postupu nebo hernímu nastavení.

• **Makropříkazy:** Vytvářejte vlastní makra pro opakující se úlohy nebo herní zkratky pro zvýšení produktivity.

• **Aktualizace firmwaru:** Udržujte klávesnici v aktuálním stavu pomocí flashování nejnovějšího firmwaru, čímž zajistíte bezproblémovou funkčnost a přístup k novým funkcím.

• Požadavky na připojení

Spouštěč funguje pouze tehdy, když je klávesnice připojena k počítači pomocí kabelu USB.
 Bezdrátová připojení (Bluetooth nebo 2,4 GHz) nejsou u tohoto nástroje podporována.

• Řešení problémů

• Pokud spouštěč nerozpozná vaši klávesnici, obraťte se na podporu **společnosti Keychron** a postupujte podle jejich pokynů k vyřešení problému.

9. Vrstvy

Klávesnice podporuje čtyři různé vrstvy nastavení kláves, které jsou navrženy pro systémy macOS i Windows. Pochopení a využití těchto vrstev zajišťuje optimální funkčnost a přizpůsobení. Zde je popsáno, jak tyto vrstvy fungují:

• Přiřazení vrstev

- Vrstva 0 a vrstva 1: Tyto vrstvy jsou vyhrazeny pro konfigurace systému macOS.
- Vrstva 2 a 3: Tyto vrstvy jsou určeny pro konfigurace systému Windows.



• Automatická aktivace

- Pokud je systémový přepínač nastaven na Mac, klávesnice automaticky aktivuje vrstvu 0.
- Podobně, pokud je přepínač systému přepnut na **Win**, klávesnice aktivuje **vrstvu 2**.



• Mapování kláves pro každý systém

 Při přizpůsobování nastavení klávesnice se ujistěte, že upravujete správnou vrstvu podle operačního systému. Například v režimu Windows by se změny měly provádět ve vrstvě 2, nikoli ve vrstvě 0.



Častá chyba

Mnoho uživatelů neúmyslně provádí úpravy horní vrstvy (vrstva 0) v režimu Windows. To vede k tomu, že změny nejsou správně aplikovány. Před pokračováním v přemapování kláves nebo maker vždy překontrolujte přepínač systému a vrstvu.

10. Obnovení továrního nastavení a aktualizace firmwaru

Pokud se vyskytnou problémy nebo chcete obnovit výchozí nastavení klávesnice, postupujte podle těchto pokynů pro obnovení továrního nastavení nebo aktualizaci firmwaru:

Obnovení továrního nastavení klávesnice

- Zkontrolujte, zda je klávesnice zapnutá.
- Stiskněte a podržte současně klávesy Fn + J + Z po dobu přibližně 4 sekund.

• Podsvícení klávesnice bude po dobu 3 sekund červeně blikat, což signalizuje, že reset byl úspěšně dokončen.

Flashování firmwaru klávesnice

- Přístup k online aplikaci Launcher získáte na adrese launcher.keychron.com.
- Připojte klávesnici k počítači pomocí kabelu USB. Aplikace Launcher vyžaduje kabelové připojení, aby mohla klávesnici detekovat a aktualizovat.
- Přejděte na kartu Aktualizace firmwaru v levé nabídce spouštěče.

• Postupujte krok za krokem podle pokynů uvedených ve Spouštěči a dokončete proces aktualizace firmwaru.

Profesionální tip: Pro podrobnější návod vyhledejte klíčové slovo **"firmware"** na webu **keychron.com**, kde jsou k dispozici další zdroje a tipy pro řešení problémů.

Pravidelnou aktualizací firmwaru a porozuměním systému vrstev můžete zajistit, že klávesnice zůstane funkční, přizpůsobitelná a připravená na jakýkoli úkol.



11. Záruka

Klávesnice je navržena tak, aby ji bylo možné snadno přizpůsobit a opravit, což zaručuje dlouhou životnost a uživatelskou přívětivost. Pokud během záruční doby dojde k poruše nebo závadě některé součásti klávesnice, vztahuje se záruka pouze na výměnu vadných součástí, nikoli na celou klávesnici. Tento přístup je v souladu s modulární konstrukcí výrobku a umožňuje uživatelům efektivně vyměnit konkrétní komponenty.

Specifikace

Specifikace	Podrobnosti
Počet kláves	84
Typ spínače	Mechanické
Baterie	4000 mAh
Doba nabíjení	Přibližně 5 hodin
Nabíjecí port	Тур С
Režimy	Bluetooth / kabelové připojení / 2,4 GHz
Provozní vzdálenost Bluetooth	Do 10 metrů (volný prostor)
Název zařízení Bluetooth	Keychron K2 Max

Přehled stavu LED

Umístění LED	Funkce	Stav
		 Nízká spotřeba energie: Červené světlo bliká
Indikátor napájení	Nabíjení	- Nabíjení: Statická červená
		- Plně nabité: Statická zelená
		- Znovu navázat spojení: Rychlé blikání
Indikátor Bluetooth / 2,4 GHz	Bluetooth / 2,4 GHz	- V páru: Vypnuto
		- Párování: Pomalé blikání
Indikátor Cans Lock	Canslock	- Povoleno: Statická červená
		- Postižení: Světlo vypnuto

Přehled bezdrátové mechanické klávesnice K2 Max

Rozložení:

Rozložení klávesnice pro uživatele systému macOS obsahuje následující klíčové ukazatele:

- 1. Indikátor Caps Lock
- 2. Indikátor Bluetooth
- 3. Indikátor 2,4 GHz
- 4. Port typu C
- 5. Win/Android Mac/iOS (přepínač OS)

• Přepínač pro přepínání mezi operačními systémy pro kompatibilitu s Windows/Android nebo Mac/iOS.

6. 2,4 G / kabel / BT (přepínání režimu připojení)

- Přepínač pro výběr režimu připojení:
 - Bezdrátové připojení 2,4 GHz
 - Kabel (drátový)
 - Bluetooth





Windows

	6
esc *	del
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	ace pgup
	pgdn
	home
O shift Z X C V B N M * ? ? O shift	n end
	JO

Výchozí rozložení kláves

Vrstva 0:

Tato vrstva se aktivuje po přepnutí systémového přepínače klávesnice do režimu **Mac.** Přiřazení kláves v této vrstvě je určeno pro uživatele systému MacOS a poskytuje rychlý přístup k běžným funkcím a klávesovým zkratkám.



Vrstva 1:

Tato vrstva se aktivuje, když je systémový přepínač klávesnice přepnutý do režimu **Mac** a stisknete klávesu **Fn/MO(1)**. Poskytuje další ovládací prvky osvětlení RGB a zkratky připojení.


Vrstva 2:

Tato vrstva se aktivuje, když je systémový přepínač klávesnice přepnut na **Windows**. Poskytuje rozložení specifické pro systém Windows pro optimální kompatibilitu a funkčnost.

ESC F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 Print Del	RGB Md+
$ \begin{array}{c c} \hline & \\ \hline \\ \hline$	pgup
	pgdn
Caps lock A S D F G H J K L : ; ; · <	home
	end
	Q

Vrstva 3:

Tato vrstva se aktivuje, když je přepínač systému na klávesnici přepnutý na **Windows** a stisknete klávesu **Fn/MO(3)**. Poskytuje další funkce se zaměřením na ovládání osvětlení RGB, multimédia a správu systému.

6		1
	Scr- Scr+ Task File Brght+ Prvs Play Next Mute Vol+ Vol+ Vol+ Toggle	
	$\bigtriangledown $	
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
1		0

Popis kláves

Klávesnice obsahuje řadu kláves pro ovládání systémových funkcí, osvětlení RGB a multimédií. Klávesy **Scr-** a **Scr+** umožňují snížit, resp. zvýšit jas obrazovky. Podobně klávesy **Bright-** a **Bright+** ovládají jas podsvícení klávesnice. Pro ovládání multimédií slouží klávesy **Prvs, Play** a **Next**, které obsluhují příkazy pro předchozí skladbu, přehrávání/pauzu a další skladbu. Klávesy **Mute, Vol-** a **Vol+** řídí úroveň hlasitosti a poskytují možnosti ztlumení, snížení nebo zvýšení zvukového výstupu.

Klíčovou funkcí klávesnice je přizpůsobení osvětlení RGB. Klávesa **RGB Toggle** zapíná nebo vypíná podsvícení, zatímco klávesy **RGBMd+** a **RGBMd-** přepínají režimy RGB. Pro jemné doladění osvětlení slouží klávesy **Hue+** a **Hue-**, které upravují barevné tóny, a **Sat+** a **Sat-**, které upravují úroveň sytosti. Pro ovládání rychlosti slouží tlačítko **RGB SPI**, které zvyšuje rychlost efektu RGB, a tlačítko **RGB SPD**, **které** ji snižuje.

Připojení je zjednodušeno pomocí vyhrazených tlačítek. Klávesy **BTH1**, **BTH2** a **BTH3** přepínají mezi spárovanými zařízeními Bluetooth, zatímco klávesa **2.4G** aktivuje bezdrátový režim 2,4 GHz. Stav baterie lze zkontrolovat pomocí klávesy **Batt**.

Klávesnice obsahuje další funkční klávesy pro zvýšení produktivity. Klávesy **MO(1)** a **MO(3)** aktivují při podržení vrstvu 1 a 3 a umožňují pokročilé konfigurace kláves. Pokud jde o systémové klávesové zkratky, klávesa **Task (Úloha)** otevírá zobrazení Task View (Úloha) a klávesa **File (Soubor)** otevírá File Explorer (Průzkumník souborů). V systému macOS klávesa **MCtl** umožňuje rychlý přístup k Mission Control a klávesa **LPad** otevírá LaunchPad.

Klávesa **NKRO** umožňuje přesné rozpoznání kláves pomocí funkce N-key rollover, takže je ideální pro hraní her nebo rychlé psaní.

Popis funkce: Nabíjení

Chcete-li klávesnici nabíjet, zapojte kabel do portu USB a druhý konec připojte k portu Type-C klávesnice. **Indikátor napájení** bude během nabíjení svítit červeně. Po úplném nabití klávesnice, které trvá přibližně 5 hodin, se indikátor rozsvítí zeleně.

Klávesnice K2 Max je kompatibilní se všemi porty USB. Pro optimální výkon použijte **adaptér 5V 1A** nebo port USB 3.0. Klávesnice podporuje nabíjení v režimech 2,4 GHz, kabel nebo Bluetooth. Dbejte na správnou úroveň napětí a proudu (5 V a 1 A), aby nedošlo k poškození způsobenému nesprávným nabíjením.

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

Režim 2,4 GHz

- Vložte 2,4GHz přijímač do portu USB zařízení.
- Posuňte přepínač na možnost 2,4 GHz. Klávesnice automaticky naváže spojení.

Režim Bluetooth

• Posuňte přepínač na možnost Bluetooth. Podsvícení se automaticky zapne.

• Stisknutím a podržením kláves **Fn + 1** po dobu 4 sekund aktivujete režim párování Bluetooth. Indikátor Bluetooth bude až 3 minuty rychle blikat, což znamená, že je klávesnice připravena ke spárování.

• V zařízení vyhledejte zařízení Bluetooth s názvem **Keychron K2 Max** a připojte se. Po spárování kontrolka zhasne.

Klávesnice podporuje párování až **se třemi zařízeními** současně. Mezi zařízeními můžete přepínat pomocí kláves **Fn + 1**, **Fn + 2** a **Fn + 3**. Pokud indikátor Bluetooth stále bliká, zkontrolujte, zda je nastavení zařízení správné. Mějte na paměti, že pomalé nebo neúspěšné připojení může být způsobeno problémy s kompatibilitou se staršími verzemi Bluetooth.

Přepínání zařízení Bluetooth

Klávesnice podporuje plynulé přepínání mezi více zařízeními Bluetooth. Chcete-li přepnout na jiné zařízení, použijte kombinaci kláves **Fn + 1**, **Fn + 2** nebo **Fn + 3**. Každá kombinace odpovídá konkrétnímu slotu pro zařízení, což usnadňuje přepínání mezi spárovanými zařízeními bez nutnosti ručního přepojování.

Znovu připojit

Pokud byla klávesnice dříve spárována se zařízením, ale není aktuálně připojena:

1. Posunutím přepínače na možnost Bluetooth aktivujte režim Bluetooth.

2. Indikátor Bluetooth bude 3 sekundy blikat a automaticky se připojí k poslednímu spárovanému zařízení.

3. Pokud indikátor Bluetooth nebliká nebo se připojení nezdaří, stisknutím libovolné klávesy připojení znovu inicializujte.

Poznámka: Aby tato funkce opětovného připojení fungovala, musí být klávesnice se zařízením již spárována.

Drátový režim

Použití klávesnice v kabelovém režimu:

- 1. Posuňte přepínač na možnost Kabel.
- 2. Připojte přiložený kabel mezi klávesnici a počítač nebo notebook.
- 3. Po připojení se rozsvítí podsvícení klávesnice.

Důležité: V kabelovém režimu klávesnice nepřejde do úsporného režimu baterie, což zajišťuje nepřetržitý výkon při delším používání.

Vypnutí klávesnice

Chcete-li klávesnici zcela vypnout, posuňte přepínač na **možnost Kabel** a odpojte kabel. Tím zajistíte, že klávesnice nebude aktivně připojena přes Bluetooth nebo 2,4GHz a ušetříte životnost baterie.

Nastavení podsvícení

Klávesnice umožňuje přizpůsobit podsvícení pro funkčnost i estetický vzhled. Chcete-li podsvícení zapnout nebo vypnout, stiskněte kombinaci kláves **Fn + Tab**. Pokud chcete přepínat mezi různými typy světelných efektů, můžete použít klávesy **Fn + Q** nebo **Fn + A**. Tyto kombinace vám umožní prozkoumat různé vzory a režimy podsvícení podle vašich preferencí.

Přepínač OS

Klávesnice je vybavena přepínačem OS, který zajišťuje bezproblémovou kompatibilitu s různými operačními systémy.

1 - Mac/iOS

Pokud je klávesnice připojena k zařízení Mac nebo iOS, přepněte přepínač do polohy **Mac/iOS**. Tím zajistíte, že klávesnice bude správně fungovat s příkazy a zkratkami specifickými pro systém MacOS nebo iOS.

2 - Windows/Android

Pokud je klávesnice připojena k zařízení se systémem Windows nebo Android, posuňte přepínač do polohy **Windows/Android**. V tomto režimu klávesnice automaticky mapuje klávesy pro funkce specifické pro systémy Windows a Android.

Poznámka: V režimu Windows/Android budou určené klávesy fungovat jako klávesy **Windows** a **Alt** pro správnou funkci systému.

Přepínač vstupní metody

Klávesnice podporuje přepínání metod zadávání pro různé systémy:

- Pro iOS:
- Pomocí klávesové zkratky Ctrl + mezerník přepnete metody zadávání.

Jazyk Caps Lock lze přepínat také povolením v Nastavení > Obecné > Klávesnice > Hardwarová klávesnice > Přepínač jazyka Caps Lock.

- Pro systém Android:
- Pomocí kláves Shift + Mezerník můžete přepínat mezi metodami zadávání.

Důležité: Některé multimediální klávesy nemusí fungovat správně kvůli problémům s kompatibilitou s určitými verzemi operačního systému, značkami nebo ovladači. Kromě toho se nedoporučuje časté přepínaní přepínače OS, protože může ovlivnit činnost klávesnice.

Řešení problémů se spárováním Bluetooth

Pokud se vám klávesnici nedaří spárovat se zařízením, nejprve zkontrolujte, zda zařízení podporuje technologii Bluetooth. Pokud ano, restartujte zařízení a zkuste ho spárovat znovu.

U počítačů se systémem Windows může nové připojení Bluetooth někdy vyžadovat další aktualizace softwaru. I když systém signalizuje úspěšné spárování, mohou být aktualizace stále zpracovávány. Po spárování vyčkejte alespoň 20 minut, abyste se ujistili, že jsou všechny aktualizace dokončeny, a teprve poté restartujte počítač.

Dále ověřte, zda je zařízení nakonfigurováno tak, aby přijímalo připojení Bluetooth, zejména pokud používáte systém Windows. Zařízení by mělo podporovat externí klávesnice prostřednictvím profilu HID (Human Interface Device).

Chcete-li upravit nastavení Bluetooth, přejděte na:

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

Co dělat, když klávesnice nefunguje v režimu Bluetooth

Pro váš počítač nebo chytrý telefon:

- Otevřete nastavení Bluetooth v zařízení.
- Vyhledejte klávesnici v seznamu spárovaných zařízení.
- Odebrání, odstranění nebo zrušení párování klávesnice.
- Restartujte zařízení a obnovte připojení Bluetooth.

Pro klávesnici:

- Vypněte klávesnici.
- Znovu jej zapněte a zkuste jej znovu připojit k zařízení.

Bezdrátové připojení je přerušeno i v okruhu 10 metrů

Bezdrátové signály mohou být rušeny určitými faktory prostředí. Zkontrolujte, zda klávesnice není umístěna na **kovovém povrchu** nebo v jeho blízkosti, což může rušit signál 2,4 GHz nebo Bluetooth. Problém vyřešíte přemístěním klávesnice na nekovový povrch.

Vstupní nástroje třetích stran nejsou s klávesnicí kompatibilní

Některé vstupní nástroje třetích stran nemusí s klávesnicí fungovat podle očekávání z důvodu problémů s kompatibilitou s určitými verzemi, značkami nebo ovladači operačních systémů Windows nebo Android. Chcete-li tento problém zmírnit, ujistěte se, že váš **operační systém a ovladače jsou plně aktualizovány**, než se pokusíte tyto nástroje s klávesnicí používat.

Nefungují některé multimediální klávesy nebo funkční klávesy

Určité multimediální nebo funkční klávesy mohou být zakázány z důvodu omezení kompatibility s operačním systémem nebo ovladači vašeho zařízení. Pokud tyto klávesy nereagují, ověřte, zda váš systém podporuje následující funkce kláves:

• **Multimediální klávesy:** Ovládání podsvícení, nastavení jasu, přehrávání médií (např. přehrávání/pauza, další, předchozí) a ovládání hlasitosti.

※/※/=□/嘂/シン/√//<//□//□//☆)

• Funkční klávesy: Standardní funkce F1-F12.

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

Bezpečnostní opatření

- **Nepřibližujte se k dětem:** Ujistěte se, že výrobek, jeho příslušenství a obalové materiály jsou uloženy mimo dosah dětí, aby se zabránilo nebezpečí udušení nebo nehodám.
- **Vyhněte se vlhkosti:** Vždy udržujte klávesnici v suchu, abyste zabránili korozi a možnému poškození jejích součástí.
- **Pokyny pro teplotu:** Nevystavujte klávesnici extrémním teplotám. Vyhněte se teplotám pod **-10** °C nebo nad **50** °C, abyste zachovali její životnost a funkčnost.

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

Klávesnica

• 1× kompletne zmontovaná klávesnica

Vrátane

- 1× puzdro
- 1× PCB
- 1× oceľová doska
- 1× zvuk pohlcujúca pena
- 1× IXPE pena
- 1× PET fólia
- 1× EPDM pena
- 1× PET fólia na spodnej strane puzdra
- 1× silikónová spodná podložka
- 4 sady x stabilizátory
- 1 sada x kryty na klávesy (PBT Double-shot)
- 1 sada x prepínače

Kábel

• 1× kábel typu A na typ C

Prijímač

- 1× prijímač typu A 2,4 GHz
- 1× predlžovací adaptér na prijímač

Nástroje

- 1× sťahovák na kryty kľúčov a spínačov
- 1× skrutkovač
- 1× šesťhranný kľúč (iba verzia s hliníkovým rámom)*





Verzia Barebone

Súprava klávesnice

• 1× sada klávesnice (bez klávesov a spínačov)

Vrátane

- 1× puzdro
- 1× doska plošných spojov
- 1× oceľová doska
- 1× zvuk pohlcujúca pena
- 1× IXPE pena
- 1× PET fólia
- 1× EPDM pena
- 1× PET fólia na spodnej strane puzdra
- 1× silikónová spodná podložka
- 4 sady x stabilizátory

Kábel

• 1× kábel typu A na typ C

Prijímač

- 1× prijímač typu A 2,4 GHz
- 1× predlžovací adaptér na prijímač

Nástroje

- 1× sťahovák na kryty kľúčov a spínačov
- 1× skrutkovač
- 1× šesťhranný kľúč (iba verzia s hliníkovým rámom)*





Stručný návod na použitie

Ak ste používateľom systému Windows, nájdite si v krabici špeciálne klávesy kompatibilné so systémom Windows. Po nájdení opatrne vymeňte príslušné krytky klávesov, aby ste zabezpečili optimálnu funkčnosť. To vám umožní bezproblémové prispôsobenie rozloženia klávesnice pre váš operačný systém Windows.



1. Pripojte prijímač 2,4 GHz



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

Podržaním klávesu fn+1 (na 4 sekundy) sa spárujete so zariadením Keychron K2 Max.



G / Cable / BT

Prepnite prepínač

na Bluetooth.

3. Pripojenie pomocou kábla



Prepnite prepínač na kábel.

fn + 1



4. Prechod na správny systém

Identifikujte **systémový prepínač**, ktorý sa nachádza v ľavom hornom rohu klávesnice pri okraji. Tento prepínač vám umožňuje vybrať si medzi operačnými systémami **Windows** a **Mac**.



5. Podsvietenie

Stlačením klávesov fn + Q zmeníte efekt osvetlenia



Stlačením karty fn + zapnete/vypnete podsvietenie



6. Nastavenie jasu podsvietenia

Stlačením klávesov fn + W zosvetlíte podsvietenie



Stlačením klávesov fn + S stlmíte podsvietenie.



7. Nastavenie rýchlosti podsvietenia

Stlačením klávesov fn + T zvýšite rýchlosť svetelného efektu.

	12 (11) (12) (14) (14) (17)
	- + backspace
) (,) (🛶 enter) (hor
	?
control option 38	n en c · · · ·
fn	+ T

Stlačením klávesov fn + G spomalíte svetelný efekt.

S S	dei)	Ŵ
	+ backspace	Pgup
	DE	pgdn
	← enter	home
	r shift	end
Coentral Coption 26	DQ	Q
fn + 0	G	

8. Aplikácia Keychron Launcher

Ak chcete odomknúť celý potenciál klávesnice, použite **aplikáciu Keychron Launcher**, online nástroj určený na pokročilé prispôsobenie. Tu je návod, ako môžete začať:

• Prístup k spúšťaču

 Navštívte stránku launcher.keychron.com pomocou kompatibilného webového prehliadača, napríklad Chrome, Edge alebo Opera. Uistite sa, že používate najnovšiu verziu prehliadača, aby ste dosiahli optimálny výkon.

• Funkcie spúšťača

• **Premapovanie kľúčov:** Upravte funkciu ľubovoľného klávesu tak, aby lepšie vyhovoval vášmu pracovnému postupu alebo hernému nastaveniu.

• **Makropríkazy:** Vytvorte si vlastné makrá pre opakujúce sa úlohy alebo herné skratky na zvýšenie produktivity.

• **Aktualizácie firmvéru:** Udržujte svoju klávesnicu aktuálnu prostredníctvom flashovania najnovšieho firmvéru, čím zabezpečíte bezproblémovú funkčnosť a prístup k novým funkciám.

• Požiadavky na pripojenie

Spúšťač funguje len vtedy, keď je klávesnica pripojená k počítaču pomocou kábla USB.
 Bezdrôtové pripojenia (Bluetooth alebo 2,4 GHz) nie sú pre tento nástroj podporované.

Riešenie problémov

• Ak program Launcher nerozpozná vašu klávesnicu, obráťte sa na podporu **spoločnosti Keychron** a postupujte podľa ich pokynov na vyriešenie problému.

9. Vrstvy

Klávesnica podporuje štyri rôzne vrstvy nastavenia klávesov, ktoré sú navrhnuté tak, aby vyhovovali systémom macOS aj Windows. Pochopenie a využívanie týchto vrstiev zabezpečuje optimálnu funkčnosť a prispôsobenie. Tu sa dozviete, ako tieto vrstvy fungujú:

• Priradenia vrstiev

- Vrstva 0 a vrstva 1: Tieto vrstvy sú vyhradené pre konfigurácie macOS.
- Vrstva 2 a vrstva 3: Tieto vrstvy sú určené pre konfigurácie systému Windows.



- Automatická aktivácia
- Keď je systémový prepínač nastavený na Mac, klávesnica automaticky aktivuje vrstvu 0.
- Podobne, ak je systémový prepínač prepnutý na **Win**, klávesnica aktivuje **vrstvu 2**.



• Mapovanie kľúčov pre každý systém

Pri prispôsobovaní nastavení klávesnice sa uistite, že upravujete správnu vrstvu podľa operačného systému. Napríklad v režime Windows by sa zmeny mali vykonať vo vrstve 2, nie vo vrstve 0.



Bežná chyba

Mnohí používatelia neúmyselne vykonávajú úpravy vrchnej vrstvy (vrstva 0) v režime Windows. To má za následok, že zmeny sa nepoužijú správne. Predtým, ako budete pokračovať v prestavovaní klávesov alebo makier, vždy dvakrát skontrolujte systémový prepínač a vrstvu.

10. Obnovenie výrobných nastavení a aktualizácia firmvéru

Ak sa vyskytnú problémy alebo chcete obnoviť predvolené nastavenia klávesnice, postupujte podľa týchto pokynov na obnovenie výrobných nastavení alebo aktualizáciu firmvéru:

Obnovenie továrenského nastavenia klávesnice

- Skontrolujte, či je klávesnica zapnutá.
- Stlačte a podržte súčasne **Fn + J + Z** približne 4 sekundy.
- Podsvietenie klávesnice bude 3 sekundy blikať červenou farbou, čo signalizuje, že reset bol úspešne dokončený.

Flashovanie firmvéru klávesnice

- Navštívte stránku launcher.keychron.com a získajte prístup k online aplikácii Launcher.
- Pripojte klávesnicu k počítaču pomocou kábla USB. Aplikácia Launcher vyžaduje káblové pripojenie na detekciu a aktualizáciu klávesnice.
- Prejdite na kartu Aktualizácia firmvéru v ľavej ponuke spúšťacieho programu.
- Postupujte krok za krokom podľa pokynov uvedených v spúšťacom programe a dokončite proces aktualizácie firmvéru.

Tip pre profesionálov: Podrobný návod nájdete na **stránke keychron.com,** kde sú k dispozícii ďalšie zdroje a tipy na riešenie problémov.

Pravidelnou aktualizáciou firmvéru a pochopením systému vrstiev môžete zabezpečiť, aby klávesnica zostala funkčná, prispôsobiteľná a pripravená na akúkoľvek úlohu.



11. Záruka

Klávesnica je navrhnutá tak, aby ju bolo možné ľahko prispôsobiť a opraviť, čo zaručuje dlhú životnosť a používateľskú prívetivosť. Ak počas záručnej doby dôjde k poruche alebo poškodeniu niektorej súčasti klávesnice, záruka sa vzťahuje len na výmenu poškodených častí, nie na celú klávesnicu. Tento prístup je v súlade s modulárnou konštrukciou výrobku, ktorá používateľom umožňuje efektívne vymeniť konkrétne komponenty.

Špecifikácia

Špecifikácia	Podrobnosti
Počet kľúčov	84
Typ spínača	Mechanické
Batéria	4 000 mAh
Čas nabíjania	Približne 5 hodín
Nabíjací port	Тур С
Režimy	Bluetooth/káblové pripojenie/2,4 GHz
Prevádzková vzdialenosť Bluetooth	Do 10 metrov (voľný priestor)
Názov zariadenia Bluetooth	Keychron K2 Max

Prehľad stavu LED

Umiestnenie LED	Funkcia	Stav
		 Nízka spotreba energie: Bliká červené svetlo
Indikátor napájania Nabíjanie - Nabíjanie: S	- Nabíjanie: Statická červená	
		- Plne nabitý: Statická zelená
Indikátor Bluetooth/2.4	Bluetooth / 2,4 GHz	- Opätovné nadviazanie spojenia: Rýchle blikanie
GHz		- V páre: Vypnuté svetlo
		- Párovanie: Pomalé blikanie
Indikátor Cans Lock	Canslock	- Povolené: Statická červená
	Caps LUCK	- Vypnuté: Vypnuté svetlo

Prehľad bezdrôtovej mechanickej klávesnice K2 Max

Rozloženie:

Rozloženie klávesnice pre používateľov systému macOS obsahuje tieto kľúčové ukazovatele:

- 1. Indikátor Caps Lock
- 2. Indikátor Bluetooth
- 3. Indikátor 2,4 GHz
- 4. Port typu C
- 5. Win/Android Mac/iOS (prepínač OS)

• Prepínač na prepínanie medzi operačnými systémami pre kompatibilitu so systémom Windows/Android alebo Mac/iOS.

6. 2,4 G/kábel/BT (prepínanie režimu pripojenia)

- Prepínač na výber režimu pripojenia:
 - Bezdrôtové pripojenie 2,4 GHz
 - Kábel (káblový)
 - Bluetooth





Windows

esc *	JØ
	e
	pgdn
Caps lock A S D F G H J K L ; + enter	home
	lend
Control II alt I fin Ctrl C ~	IQ

Predvolené rozloženie klávesov

Vrstva 0:

Táto vrstva sa aktivuje, keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý do režimu **Mac.** Priradenia klávesov na tejto vrstve sú určené pre používateľov systému MacOS a poskytujú rýchly prístup k bežným funkciám a skratkám.



Vrstva 1:

Táto vrstva sa aktivuje, keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý do režimu **Mac** a stlačíte kláves **Fn/MO(1)**. Poskytuje ďalšie ovládacie prvky osvetlenia RGB a skratky pripojenia.



Vrstva 2:

Táto vrstva sa aktivuje, keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý na **Windows**. Poskytuje rozloženie špecifické pre systém Windows pre optimálnu kompatibilitu a funkčnosť.

	ESC F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 Print Del	RGB Md+
	$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	pgup
		pgdn
	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	home
		end
		\bigcirc
l		

Vrstva 3:

Táto vrstva sa aktivuje, keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý na **Windows** a stlačíte kláves **Fn/MO(3)**. Poskytuje ďalšie funkcie so zameraním na ovládanie osvetlenia RGB, multimédií a správu systému.

5	
	Scr Scr+ Task File Brght+ Prvs Play Next Mute Vol+ Vol+ Vol+ Vol+ Toggle
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
1	

Popis kľúča

Klávesnica obsahuje rôzne klávesy na ovládanie systémových funkcií, osvetlenia RGB a multimédií. Klávesy **Scr-** a **Scr+** umožňujú znížiť, resp. zvýšiť jas obrazovky. Podobne klávesy **Bright-** a **Bright+** ovládajú jas podsvietenia klávesnice. Na ovládanie multimédií slúžia klávesy **Prvs**, **Play** a **Next**, ktoré obsluhujú príkazy predchádzajúcej skladby, prehrávania/pauzy a nasledujúcej skladby. Klávesy **Mute**, **Vol-** a **Vol+** riadia úrovne hlasitosti a poskytujú možnosti stlmenia, zníženia alebo zvýšenia zvukového výstupu.

Kľúčovou funkciou klávesnice je prispôsobenie osvetlenia RGB. Kláves **RGB Toggle** zapína alebo vypína podsvietenie, zatiaľ čo klávesy **RGBMd+** a **RGBMd-** prepínajú režimy RGB. Na jemné doladenie osvetlenia slúžia klávesy **Hue+** a **Hue-**, ktoré upravujú farebné tóny, a **Sat+** a **Sat-**, ktoré upravujú úroveň sýtosti. Na ovládanie rýchlosti sa používa tlačidlo **RGB SPI**, ktoré zvyšuje rýchlosť efektu RGB, a tlačidlo **RGB SPD, ktoré** ju znižuje.

Pripojenie je zjednodušené pomocou vyhradených tlačidiel. Klávesy **BTH1**, **BTH2** a **BTH3** prepínajú medzi spárovanými zariadeniami Bluetooth, zatiaľ čo kláves **2.4G** aktivuje bezdrôtový režim 2,4 GHz. Stav batérie možno skontrolovať pomocou tlačidla **Batt**.

Klávesnica obsahuje ďalšie funkčné klávesy na zvýšenie produktivity. **MO(1)** a **MO(3)** aktivujú pri podržaní vrstvy 1 a 3, čím umožňujú pokročilé konfigurácie klávesov. Pokiaľ ide o systémové skratky, kláves **Task (Úloha)** otvára okno Task View (Zobrazenie úloh) a kláves **File (Súbor)** otvára okno File Explorer (Prieskumník súborov). V systéme macOS kláves **MCtl** poskytuje rýchly prístup k Mission Control a kláves **LPad** otvára LaunchPad.

A nakoniec, kláves **NKRO** umožňuje preklopenie N-klávesov pre presnú detekciu klávesov, takže je ideálny na hranie hier alebo rýchle písanie.

Popis funkcie: Nabíjanie

Ak chcete klávesnicu nabíjať, pripojte kábel do portu USB a druhý koniec pripojte k portu typu C klávesnice. Počas nabíjania sa na **indikátore napájania** zobrazí červené svetlo. Po úplnom nabití klávesnice, ktoré trvá približne 5 hodín, sa indikátor rozsvieti na zeleno.

Klávesnica K2 Max je kompatibilná so všetkými portami USB. Na dosiahnutie optimálneho výkonu použite **5V 1A adaptér** alebo port USB 3.0. Klávesnica podporuje nabíjanie v režimoch 2,4 GHz, kábel alebo Bluetooth. Dbajte na správnu úroveň napätia a prúdu (5 V a 1 A), aby ste predišli poškodeniu spôsobenému nesprávnym nabíjaním.

Režim 2,4 GHz/kábel/Bluetooth (prepínanie režimov)

Režim 2,4 GHz

- Vložte 2,4GHz prijímač do portu USB zariadenia.
- Posuňte prepínač na možnosť 2,4 GHz. Klávesnica automaticky nadviaže spojenie.

Režim Bluetooth

• Posuňte prepínač na možnosť Bluetooth. Podsvietenie sa automaticky zapne.

• Stlačením a podržaním tlačidla **Fn + 1** na 4 sekundy aktivujte režim párovania Bluetooth. Indikátor Bluetooth bude rýchlo blikať až 3 minúty, čo znamená, že klávesnica je pripravená na spárovanie.

• V zariadení vyhľadajte zariadenie Bluetooth s názvom **Keychron K2 Max** a pripojte sa. Po spárovaní sa kontrolka vypne.

Klávesnica podporuje párovanie až **s tromi zariadeniami** súčasne. Medzi zariadeniami môžete prepínať pomocou **klávesov Fn + 1, Fn + 2** a **Fn + 3**. Ak indikátor Bluetooth naďalej bliká, skontrolujte, či sú nastavenia zariadenia správne. Majte na pamäti, že pomalé alebo neúspešné pripojenie môže byť dôsledkom problémov s kompatibilitou so staršími verziami Bluetooth.

Prepínanie zariadení Bluetooth

Klávesnica podporuje plynulé prepínanie medzi viacerými zariadeniami Bluetooth. Ak chcete prepnúť na iné zariadenie, použite kombináciu klávesov **Fn + 1**, **Fn + 2** alebo

Fn + 3. Každá kombinácia zodpovedá konkrétnemu slotu zariadenia, čo uľahčuje prepínanie medzi spárovanými zariadeniami bez nutnosti opätovného manuálneho pripojenia.

Opätovné pripojenie

Ak bola klávesnica predtým spárovaná so zariadením, ale momentálne nie je pripojená:

1. Posunutím prepínača na možnosť Bluetooth aktivujete režim Bluetooth.

2. Indikátor Bluetooth bude blikať 3 sekundy a automaticky sa pripojí k poslednému spárovanému zariadeniu.

3. Ak indikátor Bluetooth nebliká alebo pripojenie zlyhá, stlačením ľubovoľného tlačidla opätovne inicializujte pripojenie.

Poznámka: Aby táto funkcia opätovného pripojenia fungovala, klávesnica už musí byť spárovaná so zariadením.

Režim káblového pripojenia

Používanie klávesnice v káblovom režime:

- 1. Posuňte prepínač na možnosť Kábel.
- 2. Pripojte dodaný kábel medzi klávesnicu a počítač alebo notebook.
- 3. Po pripojení sa zapne podsvietenie klávesnice.

Dôležité: V káblovom režime klávesnica neprejde do úsporného režimu batérie, čo zaručuje nepretržitý výkon počas dlhšieho používania.

Vypnutie klávesnice

Ak chcete klávesnicu úplne vypnúť, posuňte prepínač na **možnosť Kábel** a odpojte kábel. Tým sa zabezpečí, že klávesnica nebude aktívne pripojená cez Bluetooth alebo 2,4 GHz a šetrí sa životnosť batérie.

Nastavenia podsvietenia

Klávesnica umožňuje prispôsobiť podsvietenie pre funkčnosť aj estetický vzhľad. Ak chcete podsvietenie zapnúť alebo vypnúť, stlačte kombináciu klávesov **Fn + Tab**. Ak chcete prepínať medzi rôznymi typmi svetelných efektov, môžete použiť **klávesovú skratku Fn + Q** alebo **Fn + A**. Tieto kombinácie vám umožnia preskúmať rôzne vzory a režimy podsvietenia podľa vašich preferencií.

Prepínač OS

Klávesnica je vybavená prepínačom OS, ktorý zabezpečuje bezproblémovú kompatibilitu s rôznymi operačnými systémami.

1 - Mac/iOS

Keď je klávesnica pripojená k zariadeniu Mac alebo iOS, prepnite prepínač do polohy **Mac/iOS**. Tým sa zabezpečí, že klávesnica bude správne fungovať s príkazmi a skratkami špecifickými pre systém MacOS alebo iOS.

2 - Windows/Android

Keď je klávesnica pripojená k zariadeniu so systémom Windows alebo Android, posuňte prepínač do polohy **Windows/Android**. V tomto režime klávesnica automaticky mapuje klávesy pre funkcie špecifické pre systémy Windows a Android.

Poznámka: V režime Windows/Android budú určené klávesy fungovať ako klávesy **Windows** a **Alt** pre správnu funkčnosť systému.

Prepínač vstupnej metódy

Klávesnica podporuje prepínanie spôsobov zadávania, aby sa prispôsobila rôznym systémom:

- Pre iOS:
- Pomocou klávesovej skratky Ctrl + Medzerník prepnete metódy zadávania.

Caps Lock môže prepínať jazyky aj tak, že ho povolíte cez Nastavenia > Všeobecné > Klávesnice > Hardvérová klávesnica > Prepínač jazyka Caps Lock.

- Pre systém Android:
- Ak chcete prepínať medzi metódami zadávania, použite klávesovú skratku Shift + Medzerník.

Dôležité: Niektoré multimediálne tlačidlá nemusia fungovať správne z dôvodu problémov s kompatibilitou s konkrétnymi verziami operačného systému, značkami alebo ovládačmi. Okrem toho sa neodporúča časté prepínanie prepínača OS, pretože to môže ovplyvniť činnosť klávesnice.

Riešenie problémov so spárovaním Bluetooth

Ak sa vám nepodarí spárovať klávesnicu so zariadením, najprv skontrolujte, či zariadenie podporuje technológiu Bluetooth. Ak áno, reštartujte zariadenie a pokúste sa o spárovanie znova.

V prípade počítačov so systémom Windows môže nové pripojenie Bluetooth niekedy vyžadovať ďalšie aktualizácie softvéru. Aj keď systém signalizuje úspešné spárovanie, aktualizácie sa môžu ešte spracovávať. Pred reštartovaním počítača počkajte po spárovaní aspoň 20 minút, aby ste sa uistili, že všetky aktualizácie boli dokončené.

Okrem toho skontrolujte, či je zariadenie nakonfigurované na prijímanie pripojení Bluetooth, najmä ak používate systém Windows. Zariadenie by malo podporovať externé klávesnice prostredníctvom profilu HID (Human Interface Device).

Ak chcete upraviť nastavenia Bluetooth, prejdite na:

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

Čo robiť, ak klávesnica nefunguje v režime Bluetooth

Pre váš počítač alebo smartfón:

- Otvorte nastavenia Bluetooth v zariadení.
- Vyhľadajte klávesnicu v zozname spárovaných zariadení.
- Odstráňte, vymažte alebo zrušte spárovanie klávesnice.
- Reštartujte zariadenie, aby ste obnovili pripojenie Bluetooth.

Pre klávesnicu:

- Vypnite klávesnicu.
- Zapnite ho a skúste ho znovu pripojiť k zariadeniu.

Bezdrôtové pripojenie je prerušené aj vo vzdialenosti 10 metrov

Bezdrôtové signály môžu byť rušené určitými faktormi prostredia. Skontrolujte, či klávesnica nie je umiestnená na **kovovom povrchu** alebo v jeho blízkosti, ktorý môže rušiť signál 2,4 GHz alebo Bluetooth. Na vyriešenie problému premiestnite klávesnicu na nekovový povrch.

Vstupné nástroje tretích strán nie sú kompatibilné s klávesnicou

Niektoré vstupné nástroje tretích strán nemusia s klávesnicou fungovať podľa očakávania z dôvodu problémov s kompatibilitou s určitými verziami, značkami alebo ovládačmi operačných systémov Windows alebo Android. Ak chcete tento problém zmierniť, pred pokusom o používanie takýchto nástrojov s klávesnicou sa uistite, že váš **operačný systém a ovládače sú plne aktualizované**.

Nefungujú niektoré multimediálne klávesy alebo funkčné klávesy

Konkrétne multimediálne alebo funkčné klávesy môžu byť vypnuté z dôvodu obmedzení kompatibility s operačným systémom alebo ovládačmi vášho zariadenia. Ak tieto klávesy nereagujú, overte, či váš systém podporuje nasledujúce funkcie klávesov:

• **Multimediálne kľúče:** Ovládanie podsvietenia, nastavenie jasu, prehrávanie médií (napr. prehrávanie/pauza, ďalší, predchádzajúci) a ovládanie hlasitosti.

※/※/=□/嘂/シン//└//<>//>//////☆//☆//☆//☆/

• Funkčné klávesy: Štandardné funkcie F1-F12.

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

Bezpečnostné opatrenia

- Uchovávajte mimo dosahu detí: Uistite sa, že výrobok, jeho príslušenstvo a obalové materiály sú uložené mimo dosahu detí, aby sa zabránilo nebezpečenstvu zadusenia alebo nehody.
- **Vyhnite sa vlhkosti:** Vždy udržiavajte klávesnicu v suchu, aby ste zabránili korózii a možnému poškodeniu jej komponentov.
- **Pokyny pre teplotu:** Nevystavujte klávesnicu extrémnym teplotám. Vyhnite sa teplotám pod **-10** °C alebo nad **50** °C, aby ste zachovali jej životnosť a funkčnosť.

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, 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

Billentyűzet

• 1x teljesen összeszerelt billentyűzet

Beleértve

- 1x Burok
- 1x PCB
- 1x acéllemez
- 1x Hangelnyelő hab
- 1x IXPE hab
- 1x PET film
- 1x EPDM hab
- 1x alsó burok PET film
- 1x szilikon alsó párna
- 4 készlet x stabilizátorok
- 1 készlet x billentyűzárak (PBT Double-shot)
- 1 készlet x kapcsolók

Kábel

• 1x A-típusú-C-típusú kábel

Vevő

- 1x A-típusú 2,4 GHz-es vevő
- 1x hosszabbító adapter a vevőegységhez

Eszközök

- 1x Billentyűkapocs és kapcsolóhúzó
- 1x csavarhúzó
- 1x hatlapos kulcs (csak az alumíniumkeretes változatban)*





Barebone verzió

Billentyűzet készlet

• 1x billentyűzet készlet (billentyűzet sapkák és kapcsolók nélkül)

Beleértve

- 1x burok
- 1x PCB
- 1x acéllemez
- 1x Hangelnyelő hab
- 1x IXPE hab
- 1x PET film
- 1x EPDM hab
- 1x alsó burok PET film
- 1x szilikon alsó párna
- 4 készlet x stabilizátorok

Kábel

• 1x A-típusú-C-típusú kábel

Vevő

- 1x A-típusú 2,4 GHz-es vevő
- 1x hosszabbító adapter a vevőegységhez

Eszközök

- 1x Billentyűkapocs és kapcsolóhúzó
- 1x csavarhúzó
- 1x hatlapos kulcs (csak az alumíniumkeretes változatban)*





Gyorsindítási útmutató

Ha Ön Windows-felhasználó, kérjük, keresse meg a dobozban található, Windows-kompatibilis billentyűket. Ha megtalálta, óvatosan cserélje ki a megfelelő billentyűkártyákat az optimális működés biztosítása érdekében. Ez lehetővé teszi, hogy a billentyűzetkiosztást zökkenőmentesen a Windows operációs rendszerhez igazítsa.



1. Csatlakoztassa a 2,4 GHz-es vevőt

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



Kapcsolja át a 2,4 GHz-es üzemmódra.

G = 2.4GHz



Megjegyzés: Az optimális vezeték nélküli teljesítmény érdekében javasoljuk, hogy használja a 2,4 GHz-es vevőhöz a hosszabbító adaptert. 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

Kapcsolja át a Bluetooth kapcsolót.

Nyomja le az "Fn + 1" gombokat 4 másodpercig és csatlakozzon a Keychrome K2 Max eszközhöz.



3. Csatlakozás kábelen keresztül

Kapcsolja át a kapcsolót a kábelre.



G / Cable / BT

4. Váltson a megfelelő rendszerre

Határozza meg a billentyűzet bal felső sarkában, a széléhez közel található **rendszerkapcsolót**. Ezzel a kapcsolóval választhat a **Windows** és a **Mac** operációs rendszerek között.



5. A háttérvilágítás

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



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



6. A háttérvilágítás fényerejének beállítása

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



7. A háttérvilágítás sebességének beállítása

Az fn + T billentyűkombinációval növelheti a fényhatás sebességét.

<u></u>	
	del 🕅
	ace pgup
	pgdn
	home
	<u>^</u>] [end]
Control Aption 38	10
fn + T	

Nyomja meg az fn + S gombot a háttérvilágítás tompításához.



Nyomja meg az fn + G billentyűkombinációt a fényhatás lelassításához.



8. A Keychron Launcher alkalmazás

A billentyűzetében rejlő teljes potenciál kibontakoztatásához használja a **Keychron Launcher alkalmazást**, egy fejlett testreszabásra tervezett online eszközt. Így kezdheti el a munkát:

• Hozzáférés az indítóprogramhoz

Látogasson el a launcher.keychron.com oldalra egy kompatibilis böngészővel, például Chrome,
 Edge vagy Opera böngészővel. Az optimális teljesítmény érdekében győződjön meg róla, hogy a
 böngésző legújabb verzióját használja.

• A Launcher jellemzői

• **Billentyűk átrendelése:** Állítsa be bármelyik billentyű funkcióját, hogy jobban megfeleljen a munkafolyamatainak vagy a játékbeállításoknak.

• **Makró parancsok:** Egyéni makrók létrehozása az ismétlődő feladatokhoz vagy a játék gyorsbillentyűkhöz a termelékenység növelése érdekében.

• **Firmware-frissítések:** Tartsa naprakészen billentyűzetét a legújabb firmware flashelésével, így biztosítva a zökkenőmentes működést és az új funkciók elérését.
• Csatlakozási követelmények

• A Launcher csak akkor működik, ha a billentyűzet USB-kábelen keresztül csatlakozik a számítógéphez. A vezeték nélküli kapcsolatokat (Bluetooth vagy 2,4 GHz) ez az eszköz nem támogatja.

• Hibaelhárítás

• Ha a Launcher nem ismeri fel a billentyűzetet, forduljon **a Keychron ügyfélszolgálatához** segítségért, és kövesse az utasításokat a probléma megoldásához.

9. A rétegek

A billentyűzet négy különböző billentyűzetbeállítási réteget támogat, amelyek mind a macOS, mind a Windows rendszerekhez alkalmazkodnak. Ezeknek a rétegeknek a megértése és kihasználása biztosítja az optimális funkcionalitást és testreszabhatóságot. Íme, hogyan működnek a rétegek:

- Réteg hozzárendelések
- **0. és 1. réteg**: Ezek a rétegek a macOS konfigurációk számára vannak fenntartva.
- **2. és 3. réteg**: Ezek a rétegek a Windows konfigurációkat szolgálják.



• Automatikus aktiválás

- Ha a rendszer kapcsolója **Mac-re** van állítva, a billentyűzet automatikusan aktiválja **a 0. réteget**.
- Hasonlóképpen, ha a rendszer kapcsolóját Win-re kapcsolja, a billentyűzet aktiválja a 2. réteget.



• Az egyes rendszerek kulcsfontosságú átrendelése

• A billentyűzetbeállítások testreszabásakor győződjön meg arról, hogy az operációs rendszernek megfelelő réteget módosítja. Például Windows üzemmódban a módosításokat **a 2. rétegben** kell elvégezni, nem pedig **a 0. rétegben**.



Gyakori hiba

Sok felhasználó véletlenül módosítja a legfelső réteget (0. réteg) Windows módban. Ez azt eredményezi, hogy a módosítások nem megfelelően kerülnek alkalmazásra. Mindig ellenőrizze kétszer a rendszer kapcsolóját és a réteget, mielőtt a billentyűk átképzésével vagy makrókkal folytatná.

10. Gyári visszaállítás és firmware frissítés

Ha problémák merülnek fel, vagy vissza szeretné állítani a billentyűzet alapértelmezett beállításait, kövesse a következő utasításokat a gyári visszaállításhoz vagy a firmware frissítéséhez:

A billentyűzet gyári alaphelyzetbe állítása

- Győződjön meg róla, hogy a billentyűzet be van kapcsolva.
- Tartsa lenyomva az Fn + J + Z gombokat egyszerre körülbelül 4 másodpercig.
- A billentyűzet háttérvilágítása 3 másodpercig pirosan villog, jelezve, hogy a visszaállítás sikeresen megtörtént.

A billentyűzet firmware-jének flashelése

- Az online Launcher alkalmazás eléréséhez látogasson el a launcher.keychron.com webhelyre.
- Csatlakoztassa a billentyűzetet a számítógéphez USB-kábellel. A Launcher alkalmazásnak vezetékes kapcsolatra van szüksége a billentyűzet észleléséhez és frissítéséhez.
- Navigáljon a Firmware Update (Firmware-frissítés) fülre a Launcher bal oldali menüjében.
- A firmware-frissítési folyamat befejezéséhez kövesse az indítóprogramban megadott lépésrőllépésre történő utasításokat.

Profi tipp: A részletes útmutatásért keressen rá **a "firmware**" kulcsszóra **a keychron.com** oldalon, ahol további források és hibaelhárítási tippek állnak rendelkezésre.

A firmware rendszeres frissítésével és a rétegrendszer megértésével biztosíthatja, hogy billentyűzete működőképes, testreszabható és bármilyen feladatra készen álljon.



11. Garancia

A billentyűzetet úgy terveztük, hogy nagymértékben testreszabható és könnyen javítható legyen, így biztosítva a hosszú élettartamot és a felhasználóbarát élményt. A jótállási időszak alatt, ha a billentyűzet bármely alkatrésze meghibásodik vagy tönkremegy, a garancia csak a hibás alkatrészek cseréjére terjed ki, a teljes billentyűzetre nem. Ez a megközelítés összhangban van a termék moduláris felépítésével, lehetővé téve a felhasználók számára az egyes alkatrészek hatékony cseréjét.

Műszaki adatok

Specifikáció	Részletek
Billentyűk száma	84
Kapcsoló típusa	Mechanikus
Akkumulátor	4000 mAh
Töltési idő	Körülbelül 5 óra
Töltőport	C-típusú
Módok	Bluetooth / vezetékes / 2,4 GHz
Bluetooth működési távolság	10 méteren belül (nyílt tér)
Bluetooth-eszköz neve	Keychron K2 Max

LED állapot áttekintés

LED helye	Funkció	Állapot
		- Alacsony energiafogyasztás: Piros fény villog
Tápjelző	Töltés	- Töltés: Statikus piros
		- Teljesen feltöltve: Statikus zöld
		- Újrakapcsolódás: Gyors villogás
Bluetooth / 2,4 GHz-es kijelző	es Bluetooth / 2,4 GHz	- Párosítva: Kikapcsolt lámpa
		- Párosítás: Lassú villogás
Caps Lock kijelző	Caps Lock	- Engedélyezve: Statikus piros
		- Kikapcsolva: Kikapcsolt fény

K2 Max vezeték nélküli mechanikus billentyűzet áttekintés

Elrendezés:

A billentyűzetkiosztás a macOS-felhasználók számára a következő billentyűjelzőkkel rendelkezik:

- 1. Caps Lock jelző
- 2. Bluetooth-jelző
- 3. 2,4 GHz-es jelző
- 4. C típusú port
- 5. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle Switch)

• Egy kapcsoló az operációs rendszerek közötti váltáshoz a Windows/Android vagy Mac/iOS kompatibilitás érdekében.

6. 2.4 G / kábel / BT (kapcsolási mód váltás)

- Kapcsoló a csatlakozási mód kiválasztásához:
 - 2.4GHz vezeték nélküli
 - Kábel (vezetékes)
 - Bluetooth





Windows

esc *	*
	pgup
	pgdn
	home
9 shift Z X C V B N M 1 <t< td=""><td>end</td></t<>	end
	I

Alapértelmezett billentyűelrendezés

0. réteg:

Ez a réteg akkor aktiválódik, amikor a billentyűzet rendszerkapcsolója **Mac** üzemmódra vált. Az ezen a rétegen található billentyűkiosztásokat a macOS-felhasználók számára tervezték, gyors hozzáférést biztosítva a gyakori funkciókhoz és gyorsbillentyűkhöz.



1. réteg:

Ez a réteg akkor aktiválódik, amikor a billentyűzet rendszer kapcsolója **Mac** módra vált, és megnyomja **az Fn/MO(1)** billentyűt. További RGB-világításvezérlőket és kapcsolódási parancsikonokat biztosít.



2. réteg:

Ez a réteg akkor aktiválódik, amikor a billentyűzet rendszer kapcsolóját **Windowsra** kapcsolja. Windows-specifikus elrendezést biztosít az optimális kompatibilitás és funkcionalitás érdekében.

		-
	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	RGB Md+
	$\begin{array}{c c} tab \hline \hline \\ \hline \\ tab \hline \\ \hline \\ \hline \\ caps lock \end{array} A \\ \begin{array}{c} S \\ D \\ \hline \\ \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \\ \hline \\ \\ \hline \\ \hline \\ \\ \hline $	pgdn home
	Left Shift Z X C V B N M C C C Right Shift C Left Ctrl LWin LAit	end
V		8

3. réteg:

Ez a réteg akkor aktiválódik, amikor a billentyűzet rendszer kapcsolója **Windowsra** vált, és megnyomja **az Fn/MO(3)** billentyűt. További funkciókat biztosít, az RGB-világításvezérlésre, a multimédiára és a rendszerkezelésre összpontosítva.

5	
	Scr. Scr+ Task File Brght+ Prvs Play Next Mute Vol+ Image: Vol+ <
	$\bigtriangledown $
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
1	

Billentyű Leírás

A billentyűzet számos gombot tartalmaz a rendszerfunkciók, az RGB-világítás és a multimédia vezérléséhez. **A Scr-** és **Scr+** billentyűkkel csökkentheti, illetve növelheti a képernyő fényerejét. Hasonlóképpen a **Bright-** és **Bright+** billentyűkkel a billentyűzet háttérvilágítás fényerejét szabályozhatja. A multimédiás vezérléshez **a Prvs, Play** és **Next** billentyűk az előző szám, a lejátszás/szünet és a következő szám parancsokat kezelik. **A Mute, Vol-** és **Vol+** billentyűk a hangerőszintet kezelik, és lehetőséget biztosítanak a hangkimenet elnémítására, csökkentésére vagy növelésére.

Az RGB-világítás testreszabása a billentyűzet egyik legfontosabb jellemzője. Az RGB Toggle billentyű beés kikapcsolja a háttérvilágítást, míg az RGBMd+ és az RGBMd- az RGB üzemmódok között váltogat. A világítás finomhangolásához a Hue+ és Hue- billentyűkkel a színtónusok, a Sat+ és Sat- billentyűkkel pedig a telítettségi szintek állíthatók be. A sebességszabályozáshoz az RGB SPI növeli az RGB-effekt sebességét, az RGB SPD pedig csökkenti azt.

A csatlakoztathatóságot dedikált billentyűkkel egyszerűsítik. A **BTH1**, **BTH2** és **BTH3** gombok a párosított Bluetooth-eszközök között váltanak, míg a **2,4G** gomb a 2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmódot aktiválja. Az akkumulátor állapotát **a Batt** billentyűvel lehet ellenőrizni.

A billentyűzet további funkcionális billentyűket tartalmaz a fokozott termelékenység érdekében. A MO(1) és MO(3) lenyomva tartásakor az 1. és 3. réteget aktiválja, lehetővé téve a fejlett billentyűkonfigurációkat. A rendszerspecifikus gyorsbillentyűkhöz a Feladat billentyű megnyitja a Feladat nézetet, a Fájl billentyű pedig a Fájlkeresőt. A macOS rendszerben az MCtl billentyű gyors hozzáférést biztosít a Mission Controlhoz, az LPad billentyű pedig megnyitja a LaunchPadot.

Végül, az **NKRO** billentyű lehetővé teszi az N-billentyű átfordítást a pontos billentyűérzékelés érdekében, így ideális játékhoz vagy gyors gépeléshez.

Funkció leírása: Töltés

A billentyűzet töltéséhez csatlakoztassa a kábelt egy USB-portba, a másik végét pedig csatlakoztassa a billentyűzet Type-C portjához. A töltés közben a **tápellátás jelzője** pirosan világít. Amint a billentyűzet teljesen feltöltődött, ami körülbelül 5 órát vesz igénybe, a kijelző zöldre vált.

A K2 Max billentyűzet minden USB-porttal kompatibilis. Az optimális teljesítmény érdekében használjon **5V 1A adaptert** vagy USB 3.0 portot. A billentyűzet támogatja a töltést 2,4 GHz-es, kábeles vagy Bluetooth üzemmódban. Kérjük, gondoskodjon a megfelelő feszültség- és áramszintekről (5V és 1A), hogy elkerülje a nem megfelelő töltés okozta károkat.

2.4GHz / kábel / Bluetooth üzemmód (üzemmód váltás)

2,4 GHz-es üzemmód

• Helyezze be a 2,4 GHz-es vevőt a készülék USB-portjába.

• Csúsztassa a kapcsolót a **2,4 GHz-es opcióra**. A billentyűzet automatikusan létrehozza a kapcsolatot.

Bluetooth mód

• Csúsztassa a kapcsolót a Bluetooth opcióra. A háttérvilágítás automatikusan bekapcsol.

• A Bluetooth párosítási mód aktiválásához tartsa lenyomva **az Fn + 1** billentyűt 4 másodpercig. A Bluetooth-kijelző legfeljebb 3 percig gyorsan villog, jelezve, hogy a billentyűzet készen áll a párosításra.

• Keresse meg az eszközén **a Keychron K2 Max** nevű Bluetooth-eszközt, és csatlakozzon. A párosítás után a jelzőfény kialszik.

A billentyűzet egyszerre legfeljebb **három eszközzel** való párosítást támogat. Az eszközök között az **Fn + 1, Fn + 2** és **Fn + 3** segítségével válthat. Ha a Bluetooth-kijelző továbbra is villog, győződjön meg arról, hogy az eszköz beállításai megfelelőek. Ne feledje, hogy a lassú vagy sikertelen kapcsolatok a régebbi Bluetooth-verziókkal való kompatibilitási problémákból adódhatnak.

Bluetooth-eszközök váltása

A billentyűzet támogatja a zökkenőmentes váltást több Bluetooth-eszköz között. A másik eszközre való váltáshoz használja az **Fn + 1, Fn + 2** vagy **Fn + 3** billentyűkombinációkat. Mindegyik kombináció egy adott eszközhelynek felel meg, így könnyen váltogathat a párosított eszközök között anélkül, hogy manuálisan újra kellene csatlakoznia.

Újracsatlakozás

Ha a billentyűzetet korábban párosították egy eszközzel, de jelenleg nincs csatlakoztatva:

1. A Bluetooth üzemmód aktiválásához csúsztassa a kapcsolót a Bluetooth opcióhoz.

2. A Bluetooth-kijelző 3 másodpercig villogni fog, és automatikusan csatlakozik az utoljára párosított eszközhöz.

3. Ha a Bluetooth-kijelző nem villog, vagy a kapcsolat megszakad, nyomja meg bármelyik billentyűt a kapcsolat újraindításához.

Megjegyzés: A billentyűzetnek már párosítva kell lennie a készülékkel ahhoz, hogy ez a visszakapcsolási funkció működjön.

Vezetékes üzemmód

A billentyűzet vezetékes üzemmódban történő használata:

- 1. Csúsztassa a kapcsolót a Kábel opcióra.
- 2. Csatlakoztassa a mellékelt kábelt a billentyűzet és a számítógép vagy laptop között.
- 3. A csatlakoztatás után a billentyűzet háttérvilágítása bekapcsol.

Fontos: Vezetékes üzemmódban a billentyűzet nem lép be az akkumulátorkímélő üzemmódba, így biztosítva a megszakítás nélküli teljesítményt a hosszabb használat során.

A billentyűzet kikapcsolása

A billentyűzet teljes kikapcsolásához csúsztassa a kapcsolót **a Kábel opcióra**, és húzza ki a kábelt. Ez biztosítja, hogy a billentyűzet ne legyen aktívan csatlakoztatva Bluetooth-on vagy 2,4 GHz-en keresztül, és kíméli az akkumulátor élettartamát.

Háttérvilágítás beállítások

A billentyűzet lehetővé teszi a háttérvilágítás testreszabását mind a funkcionalitás, mind az esztétikai megjelenés érdekében. A háttérvilágítás be- vagy kikapcsolásához nyomja meg az **Fn + Tab** billentyűkombinációt. Ha a különböző típusú világítási effektusok között szeretne váltani, használhatja **az Fn + Q** vagy az **Fn + A** billentyűkombinációt. Ezekkel a kombinációkkal különböző háttérvilágítási mintákat és üzemmódokat fedezhet fel, amelyek megfelelnek a preferenciáinak.

OS kapcsoló

A billentyűzet operációs rendszer kapcsolóval rendelkezik, amely biztosítja a különböző operációs rendszerekkel való zökkenőmentes kompatibilitást.

1 - Mac/iOS

Ha a billentyűzet Mac vagy iOS eszközhöz van csatlakoztatva, állítsa a kapcsolót **a Mac/iOS** állásba. Ez biztosítja, hogy a billentyűzet megfelelően működjön a macOS- vagy iOS-specifikus parancsokkal és gyorsbillentyűkkel.

2 - Windows/Android

Ha a billentyűzet Windows vagy Android készülékhez van csatlakoztatva, csúsztassa a kapcsolót **a Windows/Android** állásba. Ebben az üzemmódban a billentyűzet automatikusan hozzárendeli a Windows és Android-specifikus funkciók billentyűit.

Megjegyzés: Windows/Android üzemmódban a kijelölt billentyűk **Windows** és **Alt** billentyűként működnek a megfelelő rendszerfunkció érdekében.

Bemeneti módszer kapcsoló

A billentyűzet támogatja a különböző rendszerekhez való alkalmazkodás érdekében a beviteli módszer váltását:

- iOS esetén:
- A Ctrl + Space billentyűkombinációval válthat a beviteli módszerek között.

• A Caps Lock nyelvváltásra is képes, ha a **Beállítások > Általános > Billentyűzetek > Hardveres billentyűzet > Caps Lock nyelvváltó** funkcióval engedélyezi.

- Androidra:
- A Shift + Space billentyűkombinációval válthat a beviteli módszerek között.

Fontos: Előfordulhat, hogy bizonyos multimédiás billentyűk nem működnek megfelelően az operációs rendszer bizonyos verzióival, márkáival vagy illesztőprogramjaival való kompatibilitási problémák miatt. Ezenkívül nem ajánlott az operációs rendszer kapcsolójának gyakori váltása, mivel ez befolyásolhatja a billentyűzet működését.

Bluetooth párosítási problémák hibaelhárítása

Ha nem tudja párosítani a billentyűzetet a készülékkel, először ellenőrizze, hogy a készülék Bluetooth-kompatibilis. Ha igen, indítsa újra a készüléket, és próbálja meg újra a párosítást.

A Windows-számítógépek esetében az új Bluetooth-kapcsolathoz néha további szoftverfrissítésekre lehet szükség. Még ha a rendszer sikeres párosítást jelez is, előfordulhat, hogy a frissítések feldolgozása még folyamatban van. A párosítás után legalább 20 percet várjon, hogy a számítógép újraindítása előtt minden frissítés befejeződjön.

Ezenkívül ellenőrizze, hogy az eszköz úgy van-e beállítva, hogy elfogadja a Bluetooth-kapcsolatokat, különösen, ha Windows rendszert használ. Az eszköznek támogatnia kell a külső billentyűzeteket a HID (Human Interface Device - emberi interfész eszköz) profilon keresztül.

A Bluetooth-beállítások módosításához navigáljon a következőkhöz:

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

Mi a teendő, a billentyűzet nem működik Bluetooth módban? Számítógéphez vagy okostelefonhoz:

- Nyissa meg a készülék Bluetooth-beállításait.
- Keresse meg a billentyűzetet a párosított eszközök listájában.
- A billentyűzet eltávolítása, törlése vagy a párosítás megszüntetése.
- A Bluetooth-kapcsolat frissítéséhez indítsa újra a készüléket.

A billentyűzethez:

- Kapcsolja ki a billentyűzetet.
- Kapcsolja vissza, és próbálja meg újra csatlakoztatni a készülékhez.

A vezeték nélküli kapcsolat megszakad akár 10 méteren belül is

A vezeték nélküli jeleket bizonyos környezeti tényezők megzavarhatják. Ellenőrizze, hogy a billentyűzet nem áll-e **fémfelületen** vagy annak közelében, amely zavarhatja a 2,4 GHz-es vagy Bluetooth jelet. A probléma megoldásához helyezze át a billentyűzetet egy nem fémből készült felületre.

A harmadik féltől származó beviteli eszközök nem kompatibilisek a billentyűzettel

Előfordulhat, hogy egyes harmadik féltől származó beviteli eszközök nem működnek a billentyűzettel az elvárt módon a Windows vagy az Android operációs rendszerek bizonyos verzióival, márkáival vagy illesztőprogramjaival való kompatibilitási problémák miatt. Ennek enyhítése érdekében győződjön meg arról, **hogy az operációs rendszere és az illesztőprogramok teljesen naprakészek**, mielőtt megpróbálná használni ezeket az eszközöket a billentyűzettel.

Bizonyos multimédiás billentyűk vagy funkcióbillentyűk nem működnek

Előfordulhat, hogy bizonyos multimédia- vagy funkcióbillentyűk az eszköz operációs rendszerének vagy illesztőprogramjainak kompatibilitási korlátai miatt le vannak tiltva. Ha ezek a billentyűk nem reagálnak, ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a következő billentyűfunkciókat:

• **Multimédiás billentyűk:** A háttérvilágítás vezérlése, a fényerő beállítása, a médialejátszás (pl. lejátszás/szünet, következő, előző) és a hangerő szabályozása.

☆/☆/ロロ/嘂/シン//シン/<<//>//▷Ⅱ/▷▷/⊄//)

• Funkcióbillentyűk: F1-F12 funkciók.

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

Biztonsági óvintézkedés

• **Gyermekektől távol tartandó:** Biztosítsa, hogy a termék, a tartozékok és a csomagolóanyagok ne legyenek gyermekek számára elérhető helyen, hogy elkerüljék a fulladásveszélyt vagy a baleseteket.

• **Kerülje a nedvességet:** A korrózió és az alkatrészek esetleges károsodásának megelőzése érdekében a billentyűzetet mindig tartsa szárazon.

• Hőmérsékleti irányelvek: Ne tegye ki a billentyűzetet szélsőséges hőmérsékletnek. Kerülje a -10 °C (14 °F) alatti vagy 50 °C (122 °F) feletti hőmérsékletet az élettartam és a funkcionalitás megőrzése érdekében.

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 lehetséges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőponthoz. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

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

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

Vollständig montierte Version

Tastatur

• 1x Vollständig montierte Tastatur

Einschließlich

- 1x Koffer
- 1x Leiterplatte
- 1x Stahlplatte
- 1x schallabsorbierender Schaumstoff
- 1x IXPE-Schaumstoff
- 1x PET-Folie
- 1x EPDM-Schaum
- 1x PET-Folie für den Boden des Gehäuses
- 1x Silikon-Bodenpolster
- 4 Sätze x Stabilisatoren
- 1 Satz x Tastenkappen (PBT Double-shot)
- 1 Satz x Schalter

Kabel

• 1x USB-A auf USB-C Kabel

Empfänger

- 1x USB-A 2,4GHz-Empfänger
- 1x Verlängerungsadapter für Empfänger

Werkzeuge

- 1x Schlüsselkappen- und Schalterabzieher
- 1x Schraubendreher
- 1x Innensechskantschlüssel (nur Aluminiumrahmen-Version)*





Barebone-Version

Tastatur-Kit

• 1x Tastatur-Kit (ohne Tastenkappen und Schalter)

Einschließlich

- 1x Koffer
- 1x PCB
- 1x Stahlplatte
- 1x schallabsorbierender Schaumstoff
- 1x IXPE-Schaumstoff
- 1x PET-Folie
- 1x EPDM-Schaum
- 1x PET-Folie für den Boden des Gehäuses
- 1x Silikon-Bodenpolster
- 4 Sätze x Stabilisatoren

Kabel

• 1x USB-A auf USB-C Kabel

Empfänger

- 1x USB-A 2,4GHz-Empfänger
- 1x Verlängerungsadapter für Empfänger

Werkzeuge

- 1x Schlüsselkappen- und Schalterabzieher
- 1x Schraubendreher
- 1x Innensechskantschlüssel (nur Aluminiumrahmen-Version)*





Schnellstart-Anleitung

Wenn Sie ein Windows-Benutzer sind, suchen Sie bitte die speziellen Windows-kompatiblen Tastenkappen, die in der Verpackung enthalten sind. Sobald Sie diese gefunden haben, tauschen Sie die entsprechenden Tastenkappen sorgfältig aus, um eine optimale Funktionalität zu gewährleisten. So können Sie das Tastaturlayout nahtlos an Ihr Windows-Betriebssystem anpassen.



1. Verbinden Sie den 2,4-GHz-Empfänger

Schließen Sie den 2,4-GHz-Empfänger an den

USB-Anschluss des Geräts an.







G = 2.4GHz



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

2. Verbindung über Bluetooth



3. Anschluss über Kabel

Umschalter auf Kabel.



4. Umschalten auf das korrekte System

Ermitteln Sie den Systemumschalter, der sich in der oberen linken Ecke Ihrer Tastatur in der Nähe des Randes befindet. Mit diesem Schalter können Sie zwischen den Betriebssystemen Windows und Mac wählen.



5. Die Hintergrundbeleuchtung

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

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





Drücken Sie fn + T, um die Geschwindigkeit des

Lichteffekts zu erhöhen.

			6 7 8				ckspace	pgup
tab"	ER	Ð			PII	101	U	pgdn
caps lock			191	K) (L		10	nter	home
to shift Z	<u> </u>	V B	NM	<u>19</u>		etri (end
	-312						<u>IL-I</u> L	
					fn +	т)	

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

esc * rs rs rs rs rs rs	
· ! @ # 5 % 14 24 34 47 5	6 7 8 9 10 - + backspace Pgup
tab II Q W E R	
caps lock A S D F	
ŷ shift	
control Option St	
	fn + G

8. Keychron Launcher App

Um das volle Potenzial Ihrer Tastatur auszuschöpfen, verwenden Sie die **Keychron Launcher App**, ein Online-Tool, das für erweiterte Anpassungen entwickelt wurde. Hier erfahren Sie, wie Sie loslegen können:

- Zugriff auf den Launcher
 - Besuchen Sie launcher.keychron.com mit einem kompatiblen Webbrowser wie Chrome, Edge oder Opera. Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version des Browsers verwenden, um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Merkmale des Launcher
 - **Tasten-Remapping:** Passen Sie die Funktion einer beliebigen Taste an Ihren Arbeitsablauf oder Ihre Spielkonfiguration an.
 - **Makro-Befehle:** Erstellen Sie benutzerdefinierte Makros für sich wiederholende Aufgaben oder Spielverknüpfungen, um Ihre Produktivität zu steigern.
 - Firmware-Updates: Halten Sie Ihre Tastatur auf dem neuesten Stand, indem Sie die neueste Firmware flashen, um reibungslose Funktionalität und Zugang zu neuen Funktionen zu gewährleisten.

• Verbindungsanforderungen

- Der Launcher funktioniert nur, wenn Ihre Tastatur über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer verbunden ist. Drahtlose Verbindungen (Bluetooth oder 2.4GHz) werden von diesem Tool nicht unterstützt.
- Fehlersuche
 - Wenn der Launcher Ihre Tastatur nicht erkennt, wenden Sie sich bitte an den Keychron-Support und folgen Sie dessen Anweisungen, um das Problem zu lösen.

9. Layers

Ihre Tastatur unterstützt vier verschiedene Tastenbelegungsebenen, die sowohl für macOS- als auch für Windows-Systeme geeignet sind. Das Verständnis und die Nutzung dieser Ebenen gewährleisten optimale Funktionalität und Anpassung. Die Funktionsweise der Ebenen ist wie folgt:

- Layer-Zuordnungen
 - Schicht 0 und Schicht 1: Diese Schichten sind für macOS-Konfigurationen reserviert.
 - Schicht 2 und Schicht 3: Diese Schichten sind für Windows-Konfigurationen vorgesehen.



- Automatische Aktivierung
 - Wenn die Systemumschaltung auf **Mac** eingestellt ist, aktiviert die Tastatur automatisch die **Ebene 0**.
 - Wenn der Systemschalter auf "Win" umgeschaltet wird, aktiviert die Tastatur die Ebene 2.



• Key Mapping für jedes System

 Wenn Sie Ihre Tastatureinstellungen anpassen, stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Ebene für Ihr Betriebssystem ändern. Im Windows-Modus sollten die Änderungen beispielsweise auf Ebene 2 und nicht auf Ebene 0 vorgenommen werden.



Häufiger Fehler

Viele Benutzer nehmen versehentlich Anpassungen an der obersten Ebene (Ebene 0) vor, während sie sich im Windows-Modus befinden. Dies führt dazu, dass die Änderungen nicht korrekt übernommen werden. Überprüfen Sie immer zweimal den System-Toggle und die Ebene, bevor Sie mit der Tastenumschaltung oder Makros fortfahren.

10. Werksreset & Firmware-Update

Wenn Sie Probleme haben oder die Standardeinstellungen Ihres Keyboards wiederherstellen möchten, befolgen Sie diese Anweisungen für einen Werksreset oder ein Firmware-Update:

Tastatur auf Werkseinstellungen zurücksetzen

- Vergewissern Sie sich, dass die Tastatur eingeschaltet ist.
- Halten Sie **Fn + J + Z** gleichzeitig etwa 4 Sekunden lang gedrückt.
- Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur blinkt 3 Sekunden lang rot und zeigt damit an, dass die Rücksetzung erfolgreich abgeschlossen wurde.

Tastatur-Firmware

- Besuchen Sie **launcher.keychron.com**, um auf die Online-Launcher-App zuzugreifen.
- Schließen Sie die Tastatur über ein USB-Kabel an Ihren Computer an. Die Launcher-App benötigt eine kabelgebundene Verbindung, um die Tastatur zu erkennen und zu aktualisieren.
- Navigieren Sie zur Registerkarte Firmware-Update im linken Menü des Launcher.
- Befolgen Sie die schrittweisen Anweisungen im Launcher, um das Firmware-Update abzuschließen.

Profi-Tipp: Ausführliche Anleitungen finden Sie unter dem Stichwort **"Firmware"** auf **keychron.com**, wo weitere Ressourcen und Tipps zur Fehlerbehebung zur Verfügung stehen.

Wenn Sie die Firmware regelmäßig aktualisieren und das Layersystem verstehen, können Sie sicherstellen, dass Ihre Tastatur funktionsfähig, anpassbar und für jede Aufgabe bereit ist.



11. Garantie

Ihre Tastatur ist so konzipiert, dass sie in hohem Maße anpassbar und leicht zu reparieren ist, um eine lange Lebensdauer und Benutzerfreundlichkeit zu gewährleisten. Wenn während der Garantiezeit eine Komponente der Tastatur eine Fehlfunktion aufweist oder defekt wird, deckt die Garantie nur den Austausch der defekten Teile ab, nicht der gesamten Tastatur. Dieser Ansatz steht im Einklang mit dem modularen Design des Produkts, das es den Benutzern ermöglicht, bestimmte Komponenten effizient zu ersetzen.

Spezifikationen

Spezifikation	Einzelheiten
Anzahl der Tasten	84
Tasten-Typ	Mechanisch
Batterie	4000 mAh
Aufladezeit	Etwa 5 Stunden
Ladeanschluss	Тур-С
Modi	Bluetooth / Kabelgebunden / 2,4 GHz
Bluetooth-Einsatzbereich	Innerhalb von 10 Metern (Freifläche)
Bluetooth-Gerätename	Keychron K2 Max

LED-Statusübersicht

LED-Standort	Funktion	Status
Energie-Anzeige	Aufladen	- Niedrige Leistung: Rotes Licht blinkt
		- Aufladen: Statisch Rot
		- Vollständig aufgeladen: Statisch Grün
Bluetooth / 2,4 GHz-Anzeige	Bluetooth / 2,4 GHz	- Wiederherstellen der Verbindung: Schnelles Blinken
		- Gepaart: Licht aus
		- Paarung: Langsam blinkend
Anzeige für Feststelltaste	Feststelltaste	- Aktiviert: Statisch Rot
		- Deaktiviert: Licht aus

K2 Max Wireless Mechanical Keyboard - Übersicht

Layout:

Das Tastaturlayout für macOS-Benutzer weist die folgenden Schlüsselindikatoren auf:

- 1. Anzeige für Feststelltaste
- 2. Bluetooth-Anzeige
- 3. 2,4-GHz-Anzeige
- 4. Typ-C-Anschluss
- 5. Win/Android Mac/iOS (OS-Umschalter)
 - Ein Kippschalter zum Umschalten zwischen den Betriebssystemen für die Kompatibilität mit Windows/Android oder Mac/iOS.

6. 2.4 G / Kabel / BT (Umschalten des Verbindungsmodus)

- Ein Schalter zur Auswahl des Verbindungsmodus:
 - 2.4GHz Drahtlos
 - Kabel (verkabelt)
 - Bluetooth





Windows

	del
. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0,	space pgup
	l pgdn
$ \begin{array}{c} caps lock \\ \hline \\ A \\ \hline \\ S \\ \hline \\ D \\ \hline \\ F \\ \hline \\ G \\ \hline \\ G \\ \hline \\ H \\ \hline \\ J \\ \hline \\ K \\ \hline \\ L \\ \hline \\ F \\ F$	ter home
9 shift Z X C V B N M C <t< td=""><td>î lend</td></t<>	î lend
ontrol 📰 alt 🗍	QQ

Standard-Tastenlayout

Ebene 0:

Diese Ebene wird aktiviert, wenn die Systemumschaltung Ihrer Tastatur in den Mac-Modus umgeschaltet wird. Die Tastenzuweisungen auf dieser Ebene sind für macOS-Benutzer konzipiert und bieten schnellen Zugriff auf gängige Funktionen und Tastenkombinationen.

A		
	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	RGB Md+
		pgdn
	caps lock A S D F G H J K L :; ", +•• enter	home
	Left Shift Z X C V B N M , ? ? Right Shift ^	end
	Left Ctrl LOpt LCmd RCtl C Y	\bigcirc

Schicht 1:

Diese Ebene wird aktiviert, wenn der Systemschalter Ihrer Tastatur in den Mac-Modus umgeschaltet wird und Sie die **Fn/MO(1)**-Taste drücken. Sie bietet zusätzliche RGB-Beleuchtungssteuerungen und Konnektivitätskurzbefehle.



Schicht 2:

Diese Ebene wird aktiviert, wenn der Systemschalter Ihrer Tastatur auf **Windows** umgeschaltet wird. Sie bietet ein Windows-spezifisches Layout für optimale Kompatibilität und Funktionalität.

~		1
	ESC F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 Print Del	RGB Md+
	$\begin{array}{c c} \hline & & \\ \hline \\ \hline$	pgup
		pgdn
	caps lock A S D F G H J K L ; , + enter	home
	Left Shift Z X C V B N M , Z Z Right Shift	end
		\bigcirc
1		

Schicht 3:

Diese Ebene wird aktiviert, wenn der Systemschalter Ihrer Tastatur auf **Windows** umgeschaltet ist und Sie die **Fn/MO(3)**-Taste drücken. Sie bietet zusätzliche Funktionen, die sich auf die RGB-Beleuchtungssteuerung, Multimedia und die Systemverwaltung konzentrieren.

5		1
	Scr. Scr. Task File Brght- Prvs Play Next Mute Vol- Vol+	
	RGB RGB Brght Hue+ Sat+ RGB Image: Sate Toggle Md+ Brght Hue+ Sat+ RGB Image: Sate Image: Sate	
	$\begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
L		4

Beschreibung der Tasten

Die Tastatur verfügt über eine Vielzahl von Tasten zur Steuerung von Systemfunktionen, RGB-Beleuchtung und Multimedia. Mit den Tasten **Scr-** und **Scr+** können Sie die Bildschirmhelligkeit verringern bzw. erhöhen. Die Tasten **Bright** und **Bright+** steuern die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur. Zur Multimedia-Steuerung dienen die Tasten **Prvs, Play** und **Next** für die Befehle Vorheriger Titel, Wiedergabe/Pause und Nächster Titel. Die Tasten **Mute, Vol**und **Vol+** steuern die Lautstärke und bieten Optionen zum Stummschalten, Verringern oder Erhöhen der Tonausgabe.

Die Anpassung der RGB-Beleuchtung ist eine der wichtigsten Funktionen der Tastatur. Die RGB-Umschalttaste schaltet die Hintergrundbeleuchtung ein oder aus, während **RGBMd+** und **RGBMd**zwischen den RGB-Modi wechseln. Zur Feinabstimmung der Beleuchtung können Sie mit den Tasten **Hue+** und **Hue-** die Farbtöne und **mit Sat+** und **Sat-** den Sättigungsgrad einstellen. Zur Steuerung der Geschwindigkeit erhöht **RGB SPI** die Geschwindigkeit des RGB-Effekts, und **RGB SPD** verringert sie.

Die Konnektivität wird durch spezielle Tasten vereinfacht. Die Tasten **BTH1**, **BTH2** und **BTH3** schalten zwischen gekoppelten Bluetooth-Geräten um, während die Taste **2.4G** den drahtlosen 2,4-GHz-Modus aktiviert. Der Batteriestatus kann mit der Batt-Taste überprüft werden.

Die Tastatur verfügt über zusätzliche Funktionstasten zur Steigerung der Produktivität. **MO(1)** und **MO(3)** aktivieren die Ebenen 1 und 3, wenn sie gedrückt gehalten werden, und ermöglichen erweiterte Tastenkonfigurationen. Für systemspezifische Tastenkombinationen öffnet die Task-Taste die Task-Ansicht und die Datei-Taste den Datei-Explorer. Unter macOS bietet die MCtl-Taste schnellen Zugriff auf Mission Control, und die LPad-Taste öffnet LaunchPad.

Und schließlich ermöglicht die NKRO-Taste ein N-Key-Rollover für eine präzise Tastenerkennung, was sie ideal für Spiele oder schnelle Schreibarbeiten macht.

Funktionsbeschreibung: Aufladen

Um Ihr Keyboard aufzuladen, stecken Sie das Kabel in einen USB-Anschluss und verbinden Sie das andere Ende mit dem Typ-C-Anschluss des Keyboards. Die **Betriebsanzeige** leuchtet während des Ladevorgangs rot auf. Sobald die Tastatur vollständig aufgeladen ist, was etwa 5 Stunden dauert, leuchtet die Anzeige grün.

Die K2 Max Tastatur ist mit allen USB-Anschlüssen kompatibel. Für eine optimale Leistung sollten Sie einen **5V 1A-Adapter** oder einen USB 3.0-Anschluss verwenden. Die Tastatur unterstützt das Aufladen im 2,4GHz-, Kabel- oder Bluetooth-Modus. Bitte achten Sie auf die richtige Spannung und Stromstärke (5 V und 1 A), um Schäden durch unsachgemäßes Laden zu vermeiden.

2.4GHz / Kabel / Bluetooth Modus (Modusumschaltung)

2,4GHz-Modus

- Stecken Sie den 2,4-GHz-Empfänger in den USB-Anschluss Ihres Geräts.
- Schieben Sie den Kippschalter auf die **2,4-GHz-Option**. Die Tastatur wird automatisch eine Verbindung herstellen.

Bluetooth-Modus

- Schieben Sie den Kippschalter auf die **Option Bluetooth**. Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch ein.
- Halten Sie die Taste **Fn + 1** 4 Sekunden lang gedrückt, um den Bluetooth-Kopplungsmodus zu aktivieren. Die Bluetooth-Anzeige blinkt bis zu 3 Minuten lang schnell und zeigt damit an, dass die Tastatur für die Kopplung bereit ist.
- Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach dem Bluetooth-Gerät mit dem Namen **Keychron K2 Max** und stellen Sie eine Verbindung her. Nach dem Pairing schaltet sich die Anzeigeleuchte aus.

Die Tastatur unterstützt das Pairing mit bis zu **drei Geräten** gleichzeitig. Sie können mit **Fn + 1**, **Fn + 2** und **Fn + 3** zwischen den Geräten wechseln. Wenn die Bluetooth-Anzeige weiterhin blinkt, stellen Sie sicher, dass Ihre Geräteeinstellungen korrekt sind. Beachten Sie, dass langsame oder fehlgeschlagene Verbindungen auf Kompatibilitätsprobleme mit älteren Bluetooth-Versionen zurückzuführen sein können.

Bluetooth-Geräte wechseln

Die Tastatur unterstützt das nahtlose Umschalten zwischen mehreren Bluetooth-Geräten. Um zu einem anderen Gerät zu wechseln, verwenden Sie die Tastenkombinationen **Fn + 1**, **Fn + 2** oder **Fn + 3**. Jede Kombination entspricht einem bestimmten Gerätesteckplatz, so dass Sie einfach zwischen gekoppelten Geräten wechseln können, ohne die Verbindung manuell wiederherstellen zu müssen.

Neu verbinden

Wenn die Tastatur zuvor mit einem Gerät gekoppelt wurde, aber derzeit nicht verbunden ist:

- 1. Schieben Sie den Kippschalter auf die **Option Bluetooth**, um den Bluetooth-Modus zu aktivieren.
- 2. Die Bluetooth-Anzeige blinkt 3 Sekunden lang und verbindet sich automatisch mit dem zuletzt gekoppelten Gerät.
- 3. Wenn die Bluetooth-Anzeige nicht blinkt oder die Verbindung fehlschlägt, drücken Sie eine beliebige Taste, um die Verbindung neu zu initialisieren.

Hinweis: Die Tastatur muss bereits mit dem Gerät gepaart sein, damit diese Wiederverbindungsfunktion funktioniert.

Verdrahteter Modus

So verwenden Sie die Tastatur im kabelgebundenen Modus:

- 1. Schieben Sie den Kippschalter auf die **Option Kabel**.
- 2. Verbinden Sie das mitgelieferte Kabel zwischen Ihrer Tastatur und Ihrem PC oder Laptop.
- 3. Sobald die Verbindung hergestellt ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur ein.

Wichtig: Im kabelgebundenen Modus schaltet die Tastatur nicht in den Batteriesparmodus, so dass auch bei längerem Gebrauch eine ununterbrochene Leistung gewährleistet ist.

Tastatur ausschalten

Um die Tastatur vollständig auszuschalten, schieben Sie den Kippschalter auf die **Option Kabel** und ziehen Sie das Kabel ab. Dadurch wird sichergestellt, dass die Tastatur nicht aktiv über Bluetooth oder 2,4 GHz verbunden ist, und die Batterie wird geschont.

Einstellungen der Hintergrundbeleuchtung

Die Tastatur bietet die Möglichkeit, die Hintergrundbeleuchtung sowohl funktional als auch ästhetisch anzupassen. Um die Hintergrundbeleuchtung ein- oder auszuschalten, drücken Sie die Tastenkombination **Fn + Tab**. Wenn Sie zwischen verschiedenen Arten von Beleuchtungseffekten wechseln möchten, können Sie **Fn + Q** oder **Fn + A** verwenden. Mit diesen Kombinationen können Sie eine Vielzahl von Hintergrundbeleuchtungsmustern und -modi erkunden, die Ihren Vorlieben entsprechen.

OS-Kippschalter

Die Tastatur verfügt über einen OS-Umschalter, der eine nahtlose Kompatibilität mit verschiedenen Betriebssystemen gewährleistet.

1 - Mac/iOS

Wenn die Tastatur an einen Mac oder ein iOS-Gerät angeschlossen ist, schalten Sie den Kippschalter auf die Position **Mac/iOS**. Dadurch wird sichergestellt, dass die Tastatur mit macOS- oder iOS-spezifischen Befehlen und Tastenkombinationen richtig funktioniert.

2 - Windows/Android

Wenn die Tastatur an ein Windows- oder Android-Gerät angeschlossen ist, schieben Sie den Kippschalter auf die Position **Windows/Android**. In diesem Modus weist die Tastatur automatisch Tasten für Windows- und Android-spezifische Funktionen zu.

Hinweis: Im Windows/Android-Modus fungieren die angegebenen Tasten als Windows- und Alt-Tasten, damit das System ordnungsgemäß funktioniert.

Eingangsmethode Schalter

Die Tastatur unterstützt die Umschaltung der Eingabemethode, um verschiedene Systeme zu unterstützen:

- Für iOS:
 - Verwenden Sie Strg + Leertaste, um die Eingabemethode zu wechseln.
 - Die Feststelltaste kann auch die Sprache wechseln, indem Sie sie unter Einstellungen
 > Allgemein > Tastaturen > Hardware-Tastatur > Sprachumschaltung für
 Feststelltaste aktivieren.
- Für Android:
 - Verwenden Sie **Umschalt + Leertaste**, um zwischen den Eingabemethoden umzuschalten.

Wichtig: Bestimmte Multimedia-Tasten funktionieren aufgrund von Kompatibilitätsproblemen mit bestimmten Betriebssystemversionen, Marken oder Treibern möglicherweise nicht richtig. Außerdem wird vom häufigen Umschalten des Betriebssystems abgeraten, da dies die Funktion der Tastatur beeinträchtigen kann.

Fehlerbehebung bei Bluetooth-Kopplungsproblemen

Wenn Sie die Tastatur nicht mit Ihrem Gerät koppeln können, prüfen Sie zunächst, ob das Gerät Bluetooth-fähig ist. Ist dies der Fall, starten Sie das Gerät neu und versuchen Sie das Pairing erneut.

Bei Windows-Computern kann es vorkommen, dass für eine neue Bluetooth-Verbindung zusätzliche Software-Updates erforderlich sind. Auch wenn das System ein erfolgreiches Pairing anzeigt, kann es sein, dass die Updates noch nicht abgeschlossen sind. Warten Sie nach der Kopplung mindestens 20 Minuten, um sicherzustellen, dass alle Aktualisierungen abgeschlossen sind, bevor Sie den Computer neu starten.

Vergewissern Sie sich außerdem, dass das Gerät so konfiguriert ist, dass es Bluetooth-Verbindungen akzeptiert, insbesondere wenn Sie Windows verwenden. Das Gerät sollte externe Tastaturen über das HID-Profil (Human Interface Device) unterstützen.

Um die Bluetooth-Einstellungen anzupassen, navigieren Sie zu:

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

Was ist zu tun, wenn Tastatur im Bluetooth-Modus nicht funktioniert?

Für Ihren Computer oder Ihr Smartphone:

- Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Gerät.
- Suchen Sie die Tastatur in der Liste der gekoppelten Geräte.
- Entfernen, löschen oder entkoppeln Sie die Tastatur.
- Starten Sie Ihr Gerät neu, um die Bluetooth-Verbindung zu aktualisieren.

Für die Tastatur:

- Schalten Sie die Tastatur aus.
- Schalten Sie es wieder ein und versuchen Sie, es erneut mit Ihrem Gerät zu verbinden.

Drahtlose Verbindung wird sogar innerhalb von 10 Metern unterbrochen

Drahtlose Signale können durch bestimmte Umgebungsfaktoren gestört werden. Prüfen Sie, ob die Tastatur auf oder in der Nähe einer **Metalloberfläche** steht, die das 2,4-GHz- oder Bluetooth-Signal stören kann. Stellen Sie die Tastatur auf eine nicht metallische Oberfläche, um das Problem zu beheben.

Eingabeprogramme von Drittanbietern sind nicht mit der Tastatur kompatibel

Einige Eingabetools von Drittanbietern funktionieren aufgrund von Kompatibilitätsproblemen mit bestimmten Versionen, Marken oder Treibern von Windows- oder Android-Betriebssystemen möglicherweise nicht wie erwartet mit der Tastatur. Um dies abzumildern, stellen Sie sicher, dass Ihr **Betriebssystem und Ihre Treiber auf dem neuesten Stand sind**, bevor Sie versuchen, solche Tools mit der Tastatur zu verwenden.

Bestimmte Multimedia-Tasten oder Funktionstasten funktionieren nicht

Bestimmte Multimedia- oder Funktionstasten können aufgrund von Kompatibilitätseinschränkungen mit dem Betriebssystem oder den Treibern Ihres Geräts deaktiviert sein. Wenn diese Tasten nicht reagieren, überprüfen Sie, ob Ihr System die folgenden Tastenfunktionen unterstützt:

• **Multimedia-Tasten:** Steuerung der Hintergrundbeleuchtung, Helligkeitseinstellung, Medienwiedergabe (z. B. Wiedergabe/Pause, Weiter, Zurück) und Lautstärkeregelung.

※/※/品/嘂/シ//シ/タ/トニ/ト/タ/ロ/ロンタ)

• Funktionstasten: Standard F1-F12-Funktionalität.

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

Sicherheitsvorkehrungen

- Von Kindern fernhalten: Stellen Sie sicher, dass das Produkt, sein Zubehör und das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden, um Erstickungsgefahren oder Unfälle zu vermeiden.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit: Halten Sie das Keyboard stets trocken, um Korrosion und mögliche Schäden an seinen Komponenten zu vermeiden.
- **Temperaturrichtlinien:** Setzen Sie die Tastatur keinen extremen Temperaturen aus. Vermeiden Sie Temperaturen unter -10°C (14°F) oder über 50°C (122°F), um die Lebensdauer und Funktionalität zu erhalten.

Garantiebedingungen

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

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

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

EU-Konformitätserklärung

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

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 eine unsachgemäße Abfallbehandlung 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.

