

 Keychron

K2 Pro Bluetooth メカニカルキーボード

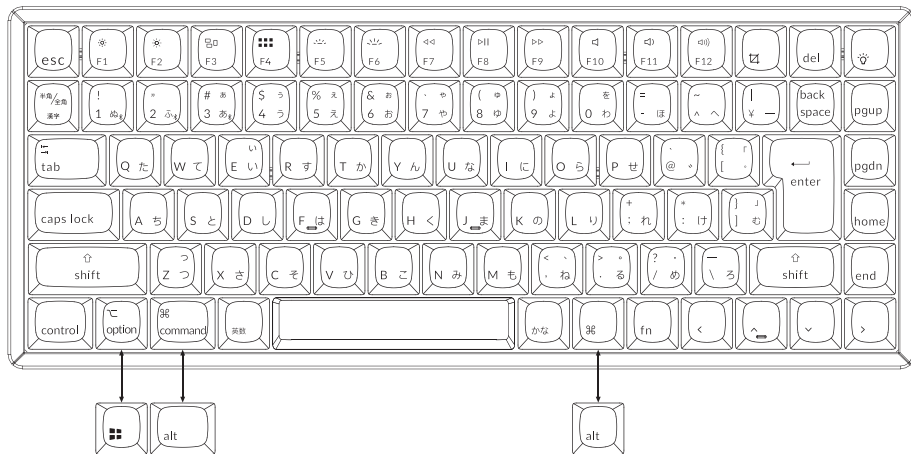
内容物：

Keychron K2 Pro Bluetoothメカニカルキーボード x 1
Type-Cケーブル x 1
ユーザーマニュアル x 1
クイックスタートガイド x 1
交換用キーキャップセット(Windows) x 1

クイックスタートガイド

Windows をお使いの方は、付属のWindows 用キーキャップと交換してお使いください。

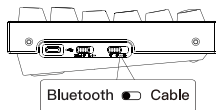
Mac / Windows



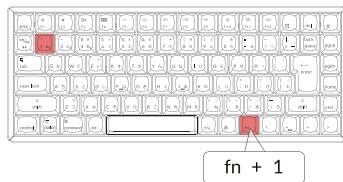
1 Bluetooth接続



ボタンをBluetoothに切り替えてください。



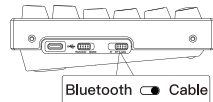
fnキー + 1を4秒間押ししてKeychron K2 Proをデバイスとペアリングして下さい。



2 ケーブル接続



スイッチをケーブルに切り替えて下さい。



3 VIAキーリマップ・ソフトウェア

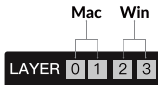
caniusevia.com にアクセスしてVIAソフトウェアをダウンロードして、キーのリマップを行います。万が一、VIAソフトウェアがキーボードを認識しない場合は、弊社サポートまでお問い合わせ下さい。(VIAは有線接続をしている場合のみ動作します)

VIAとKeychronキーボードの接続及びご使用方法
<https://kokek.jp/info/how-to-use-via/>

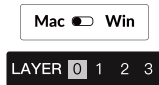


4 レイヤー

このキーボードのキー設定には4つのレイヤーがあります。レイヤー0と1はMac用です。レイヤー2と3はWindows用となります。



システムトグルがMacに切り替わっていれば、レイヤー0が有効になります。

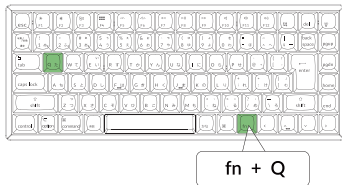


システムトグルがWinに切り替わっていれば、レイヤー2が有効になります。Windowsモードで使用している場合、レイヤー0ではなく、レイヤー2になっていることをご確認下さい。これはよくある間違いです。

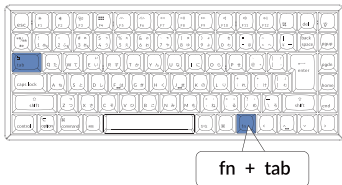


5 バックライト

fn + Qを押してライトの効果を変更します。

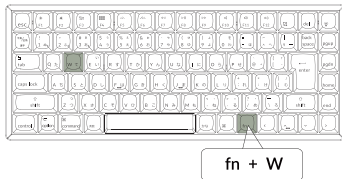


fn + tabを押してバックライトのON/OFFを変更します。

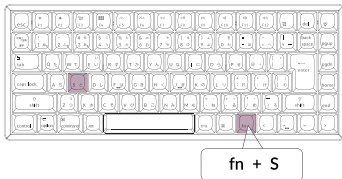


6 バックライトの明るさを調整

fn + Wを押してバックライトを明るくします。

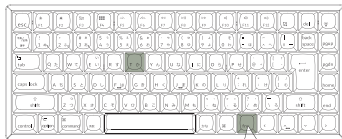


fn + Sを押してバックライトを暗くします。



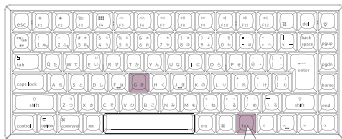
7 バックライトスピード調整

fn + Tと一緒に押してライトのスピードを速くします。



fn + T

fn + Gと一緒に押してライトのスピードを遅くします。



fn + G

8 保証について

本キーボードはカスタマイズ性が高く、リビルドも容易です。
保証期間中にキーボードの部品に不具合が生じた場合、
キーボード全体ではなく、不具合のある部品のみを交換する
ご対応となります。

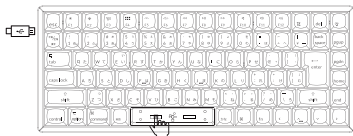


9 ウェブサイトで組み立てのチュートリアルを見る

もしキーボードの組み立てがはじめてであれば、keychronのウェブサイトにあるチュートリアルを見ることをおすすめ致します。その後にご自身で組み立てて下さい。

TUTORIAL

10 ファクトリーリセット



トラブルシューティング? キーボードに何が起きているか不明である場合、以下をお試しください。

- ① 電源ケーブルを接続してキーボードのスイッチを「Cable」モードに切り替えてください。
- ② 「fn」 + 「J」 + 「Z」を約4秒間同時に長押ししてファクトリーリセットをお試しください。
- ③ Keychronウェブサイト (<https://www.keychron.com/>) より適切なファームウェア及びQMK Toolboxをダウンロードしてください。
- ④ キーボードの電源をOFFにしてからスペースバーのキーキャップを外してPCボードにあるリセットボタンを確認してください。
- ⑤ まずリセットボタンを押した状態でキーボード側面のスイッチを「Cable」モードに切り替えてください。その後リセットボタンを離すとキーボードはDFUモードに入ります。
- ⑥ QMK Toolboxでファームウェアを書き直します。
- ⑦ 再び「fn」 + 「J」 + 「Z」を約4秒間同時に長押しをしてファクトリーリセットを行い、キーボードが正常に動作するかご確認ください。

K2 PRO BLUETOOTHメカニカルキーボード仕様

トータルキー数: 84キー(US)、87キー(日本語)

スイッチ: メカニカル / オプティカル

バッテリー: 4000mAh

Bluetooth作動時間 (RGB/バックライト): 最大100時間 (最小輝度)

充電時間: 約 3 時間

充電ポート: USB Type-C

モード: Bluetooth / 有線

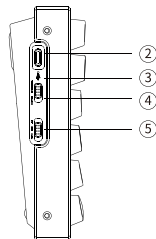
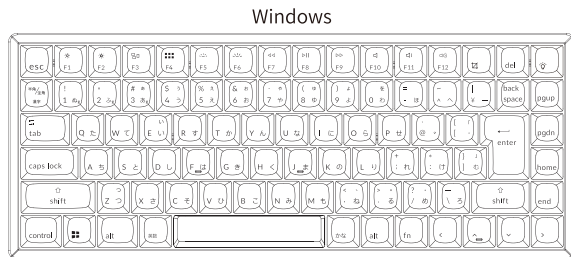
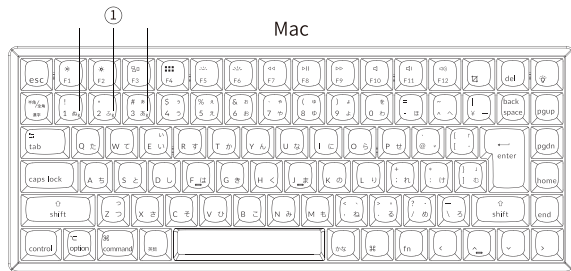
Bluetooth 有効距離: 最大 10 メートル (オープンスペース)

Bluetooth デバイス名: Keychron K2 Pro

動作環境: -10 ~ 50°C

製品の仕様は予告なく変更になる場合があります。予めご了承ください。

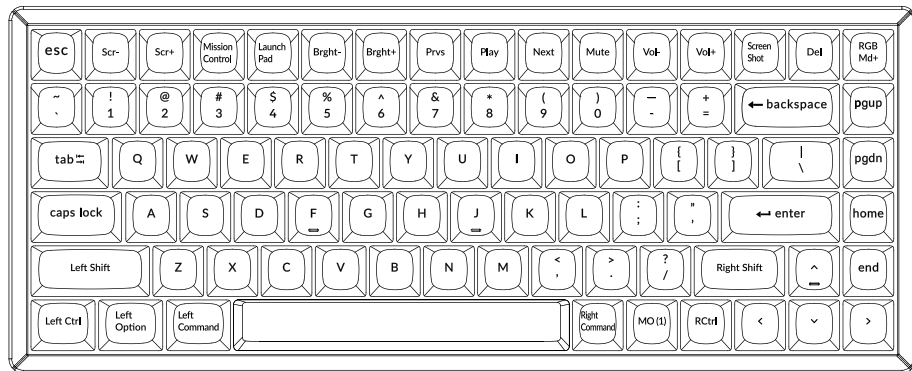
K2 PRO BLUETOOTHメカニカルキーボード概要



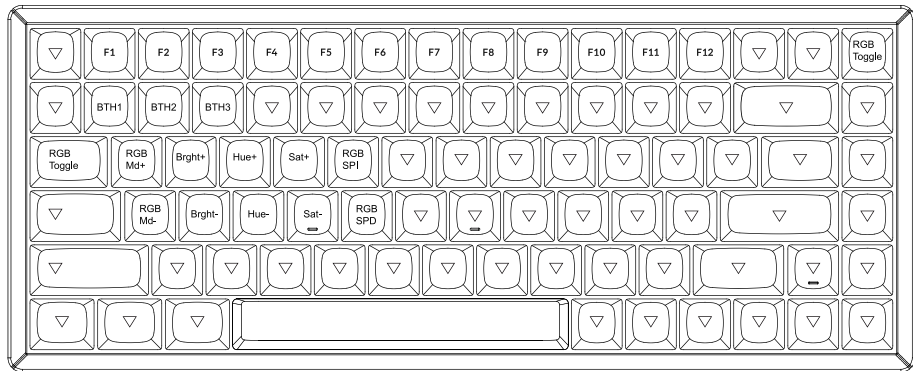
- ① Bluetoothインジケータ
- ② 充電ポート
- ③ 充電インジケータ
- ④ Win/Android Mac/iOS (OS切替スイッチ)
- ⑤ BT OFF Cable (モード切替スイッチ)

デフォルト・キーレイアウト:

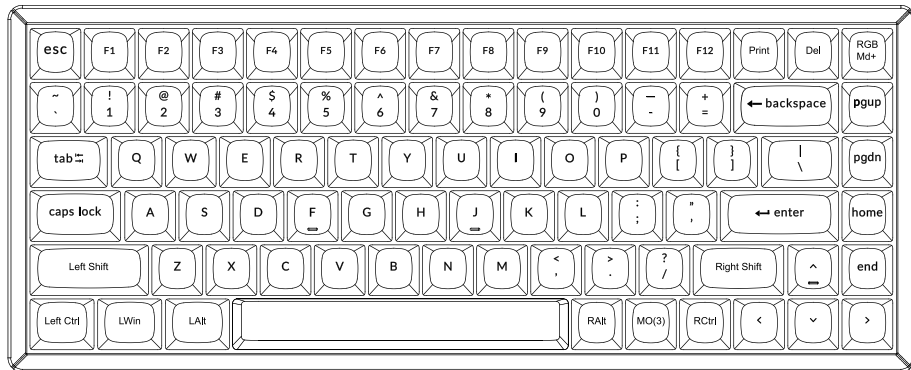
レイヤー0: キーボードのシステムトグルがMacの場合に有効になります。



レイヤー1:キーボードのシステムトグルがMacで、fn/MO(1)キーを押した
場合に有効になります。

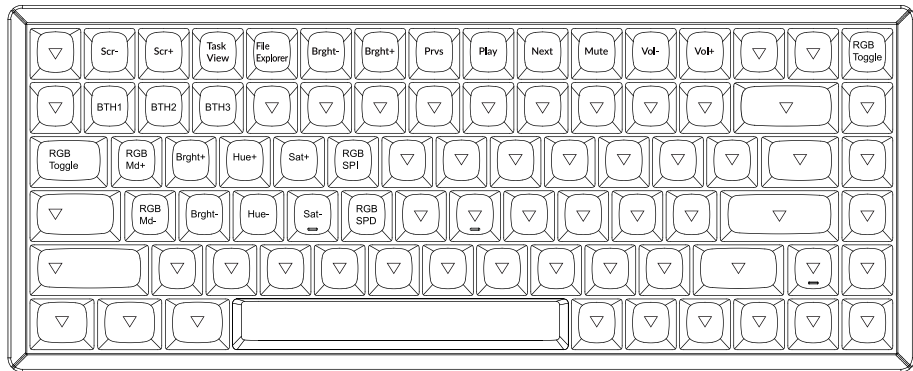


レイヤー2:キーボードのシステムトグルがWindowsの場合に有効になります。



LWin = Left Windows LAlt = Left Alt RAlt = Right Alt RCtrl = Right Ctrl

レイヤー3:キーボードのシステムトグルがWindowsで、fn/MO(3)キーを押した場合に有効になります。



キー説明

キー説明		キー説明	
Scr-	画面の輝度低下	RGBMd-	RGBモード戻る
Scr+	画面の輝度上昇	Hue+	色相上昇
Bright-	バックライト低下	Hue-	色相低下
Bright+	バックライト上昇	RGB SPI	RGB速度上昇
Prvs	戻る	RGB SPD	RGB速度低下
Play	再生/停止	MO(1)	このキーを押した場合、レイヤー1が有効になります。
Next	進む	MO(2)	このキーを押した場合、レイヤー2が有効になります。
Mute	ミュート	MO(3)	このキーを押した場合、レイヤー3が有効になります。
Vol-	音量低下	MO(4)	このキーを押した場合、レイヤー4が有効になります。
Vol+	音量上昇	BTH1	Bluetoothホスト1
RGB Toggle	バックライトON/OFF	BTH2	Bluetoothホスト2
RGBMd+	RGBモード進む	BTH3	Bluetoothホスト3

LEDステータス概要

LED	機能	ステータス
バッテリー インジケータ	充電	バッテリー低 - 赤く点滅 充電中 - 赤く点灯 フル充電 - 緑に点灯
Bluetooth インジケータ	Bluetooth	ペアリング - 速く点滅 ペアリング済 - 消灯 切替 - ゆっくり点滅

機能説明:

充電

USBケーブルをポートに差し込み、もう一方をキーボードポートに差し込みます。

充電インジケータ: バッテリーが15%未満になると、充電インジケータが赤く点滅します。

充電時、充電インジケータが赤く点灯します。約3時間で完全充電されると、充電インジケータが緑色に表示されます。

K2 ProはすべてのUSBポートと互換性があります。最高のパフォーマンスを得るには5V2Aのアダプター、あるいはUSB3.0を使用してください。Bluetoothのモードが ON / OFFでも充電できます。

この製品は最大5Vの充電電圧と2Aの充電電流に対応しております。

不適切な充電によって引き起こされた問題について一切の責任を負いません。

BLUETOOTH/有線モード(切り替えボタン)

有線モード

- 1.切り替えボタンをCableに切り替えてください。
(USBケーブルが接続されていない場合は無反応になります)
 - 2.ケーブルをデバイスとキーボードに接続してください。
 - 3.バックライトが点灯します。
- *有線モードの場合、節電モードにはなりません。

BLUETOOTHモード

- 1.切り替えボタンをBluetoothに切り替えてください。
- 2.バックライトが点灯します。
- 3.Fn + 1 キーを4秒間押ししてBluetoothペアリングをアクティブにします。(ペアリングを検出するためにBluetoothインジケータが3分間高速点滅します)
- 4.デバイスからBluetooth「Keychron K2 Pro」を検索し、接続してください。(ペアリングが成功した場合、Bluetoothインジケータが点滅します)

注意:このキーボードは組み合わせキー「Fn + 1 / Fn + 2 / Fn + 3」で最大3台のデバイスのペアリング登録ができます。

*Bluetoothインジケータは3分間点滅します。

**Bluetoothのバージョンが異なるため、接続速度が遅い或いは失敗する可能性があります。すべての設定が正しく完了された事を確認してください。

BLUETOOTHデバイスの切り替え

組み合わせキー「Fn + 1 / Fn + 2 / Fn + 3」を短く押し、デバイスを切り替えます。



再接続:

- 1.キーボードをBluetoothの位置に切り替えてキーボードをアクティブにして下さい。(デフォルトではK2 Pro は最後に接続したデバイスに接続します)
 - 2.Bluetoothインジケーターが4秒間点滅し、最後に接続したデバイスに接続します。
 - 3.Bluetoothインジケーターが消灯の場合、任意のボタンを押して、再度接続を行ってください。
- *この機能を実行するには、K7が既にデバイスとペアリングされている必要があります。

キーボードの電源をOFFにする

「OFF」に切替えてください。

バックライトの設定

-  キーを短く押してライトの効果の種類を変更することができます。
- バックライトがONの時は、 キーを押すと変更が出来ます。



OS切り替え

1-MAC/iOS

Mac/iOSに接続されているときは、スイッチをMac / iOSに切り替えます。

2-WINDOWS/ANDROID

WindowsまたはAndroidに接続されているときは、スイッチをWindows / Androidに切り替えます。

WindowsまたはAndroidモードの際は、  キーは「Windows」と「Alt」のファンクションキーとして使用されます。

3-入力方法の切り替え

iOSの場合:

入力方法の切替:Ctrl + Space

caps lock: caps(一般>キーボード>ハードウェア キーボード>caps Lock言語切替)

Androidの場合:

入力方法の切替:Shift + Space

注意:Windows / Android OSの互換性、バージョン、ブランド、ドライバにより、特定のマルチメディアキーの機能が無効になる場合があります。OSを頻繁に切り替えないことをお勧めします。

トラブルシューティング

キーボードとデバイスがペアリングできない場合は、ペアリングしようとしているデバイスがBluetooth対応であることを確認してください。

対応の場合はデバイスを再起動し、もう一度キーボードとペアリングしてみてください。

注意:Windowsコンピューターでは、新しいBluetooth接続により、追加のソフトウェアを更新する場合があります。このプロセスは正常に完了したことを示すメッセージが表示された後も継続中の可能性があります。ペアリング後、少なくとも20分待って、すべてのアップデートが完了したことを確認してからコンピューターを再起動してください。

デバイスがBluetooth接続 (Windows) に対応し、外部キーボード (HIDプロファイル) をサポートしていることを確認してください。

Bluetoothデバイス>設定を開き、以下を選択します。
Bluetoothデバイスがコンピューターを検出できるようにする。
Bluetoothデバイスがこのコンピューターに接続できるようにします。
Bluetoothデバイスが接続を要求したときに通知する。

キーボードが動作しない

お使いのコンピューター / スマートフォン:

Bluetooth設定 > キーボードを選択して「接続解除」もしくは「このデバイスの登録を解除」を行ってください。

デバイスを再起動し、最初からBluetooth接続を行ってください。

お使いのキーボード:

キーボードの電源をOFFにしてから再びONにして、デバイスと再度接続してください。

Bluetooth接続が10メートル以内でも中断されます

キーボードがBluetooth信号を妨害する可能性のある金属付近に置かれているかどうかを確認してください。


サードパーティーの入力ツールと互換性がありません

Windows / Android OSの互換性、バージョン、ブランドにより、キーボードの使用中にサードパーティーの入力ツール機能が影響を受ける場合があります。システムとドライバが最新であることを確認してください。

特定のマルチメディアキーまたはファンクションキーが機能しない

ご使用のデバイスの互換性、バージョン、ブランド、ドライバにより機能しない場合があります。

*Multimedia keys: 

Function keys: 

安全上の注意:

事故を防ぐために、製品、付属品、および梱包部品を子供の手の届かない場所に保管してください。

腐食を避けるために、製品を乾燥した環境に保管してください。

キーボードとバッテリーの寿命を維持する為には、製品を-10度以下または50度以上の温度環境で使用、保管をしないでください。

Keychron, Inc.
Dover, DE 19901, United States

Find us at:

<https://www.keychron.com>

Support@keychron.com

 @keychron

 @keychron

 @keychronMK

Designed by Keychron

Made in China



Keychron

K2 Pro Bluetooth Mechanical Keyboard

IN THE BOX:

Keychron K2 Pro Bluetooth Mechanical Keyboard x 1

Type-C Cable x 1

Manual x 1

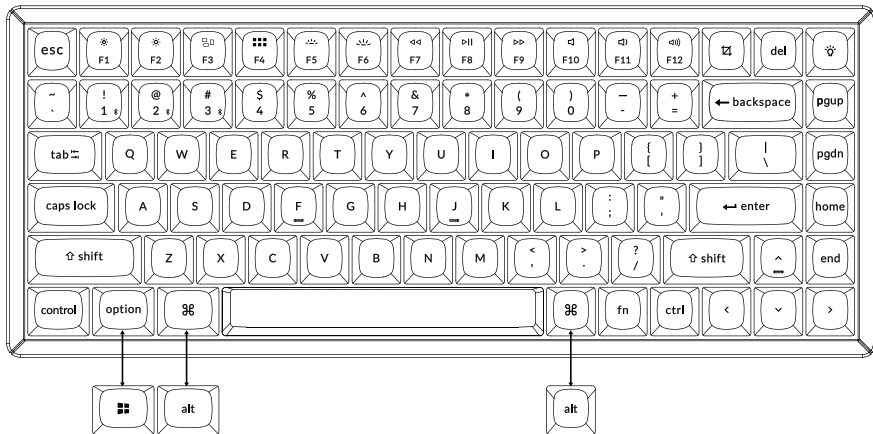
Quick Start Guide x 1

Extra Keycaps Set x 1

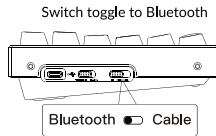
QUICK START GUIDE

If you are a Windows user, please find the appropriate keycaps in the box, then follow the instructions below to find and replace the following keycaps.

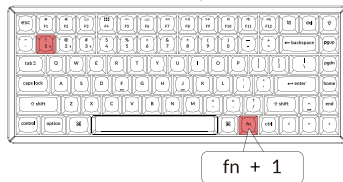
Mac / Windows



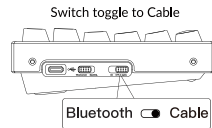
1 Connect Bluetooth



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



2 Connect Cable



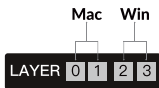
3 The VIA Key Remapping Software

Please visit caniusevia.com to download the latest VIA software to remap the keys. If the VIA software cannot recognize your keyboard, please reach out to our support to get the instruction. (VIA only works when the keyboard is connected by wire to the computer.)

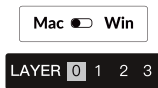


4 The Layers

There are four layers of key settings on the keyboard. The layer 0 and layer 1 are for the Mac system. The layer 2 and layer 3 are for the Windows system.



If your system toggle is switched to Mac, then the layer 0 will be activated.



If your system toggle is switched to Windows, then the layer 2 will be activated. Remember that if you are using it in Windows mode, please make changes to the layer 2 instead of the top layer (the layer 0). This is a common mistake people are making.



5 The Backlight

Press **fn + Q** to change the lighting effect



fn + Q

Press **fn + tab** to turn the backlight on/off



fn + tab

6 Adjust The Backlight Brightness

Press **fn + W** to increase the backlight brightness



fn + W

Press **fn + S** to decrease the backlight brightness



fn + S

7 Adjust The Backlight Speed

Press fn + T to increase the light effect speed



fn + T

Press fn + G to decrease the light effect speed



fn + G

8 Warranty

The keyboard is highly customizable and easy to be rebuilt. If anything goes wrong with any of the keyboard components of keyboard during the warranty period, we will only replace the defective parts of the keyboard, not the whole keyboard.



9 Watch The Building Tutorial On Our Website

If you are building the keyboard for the first time, we highly recommend you watch the building tutorial video on our website first, then start building the keyboard yourself.



10 Factory Reset



Troubleshooting? Don't know what's going on with the keyboard?

- 1 Plug in the power cable and switch the keyboard to Cable mode.
- 2 Factory reset the keyboard by pressing fn + J + Z (for 4 seconds).
- 3 Download the right firmware and QMK Toolbox from our website.
- 4 Switch the keyboard to OFF mode and remove the space bar keycap to find the reset button on the PCB.
- 5 Hold the reset key first, then switch the keyboard to Cable mode. Release the reset key, and the keyboard will now enter DFU mode.
- 6 Flash the firmware with the QMK Toolbox.
- 7 Factory reset the keyboard again by pressing fn + J + Z (for 4 seconds).

* Step by step guide can be found on our website.

K2 PRO BLUETOOTH MECHANICAL KEYBOARD SPECIFICATIONS

Number of keys: 84

Switch type: Mechanical

Battery: 4000mAh

Bluetooth working time (RGB): Up to 100 hours (Lowest brightness)

Charging time: Around 3 hours

Charging port: USB Type-C

Mode: Bluetooth / Wired

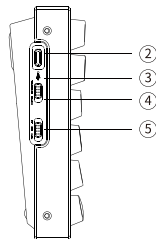
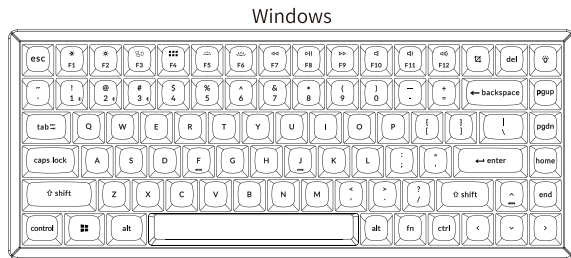
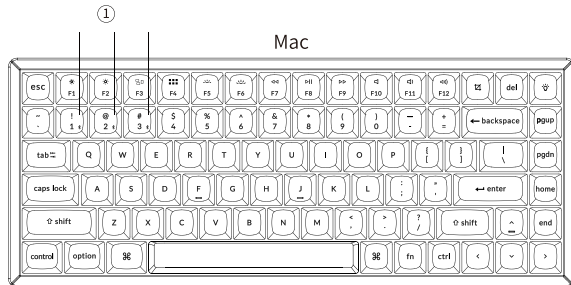
Bluetooth operating distance: Within 10 meters (open space)

Name of Bluetooth device: Keychron K2 Pro

Operating environment: -10 to 50°C

Technical specifications can be subjected to change without notice, we apologize for any inconvenience caused.

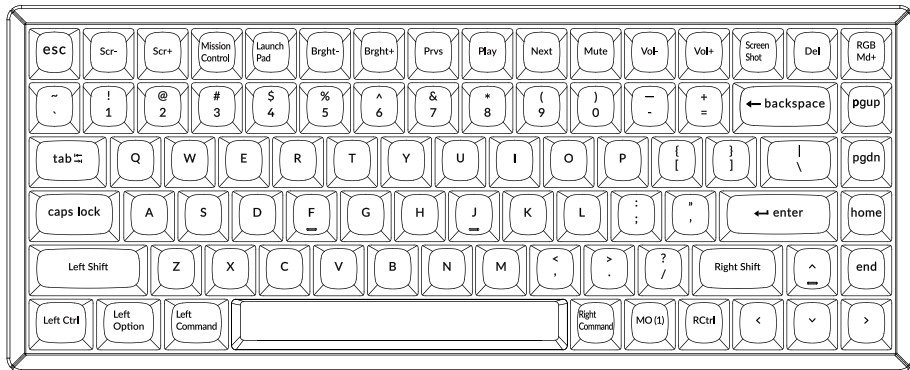
K2 PRO BLUETOOTH MECHANICAL KEYBOARD OVERVIEW



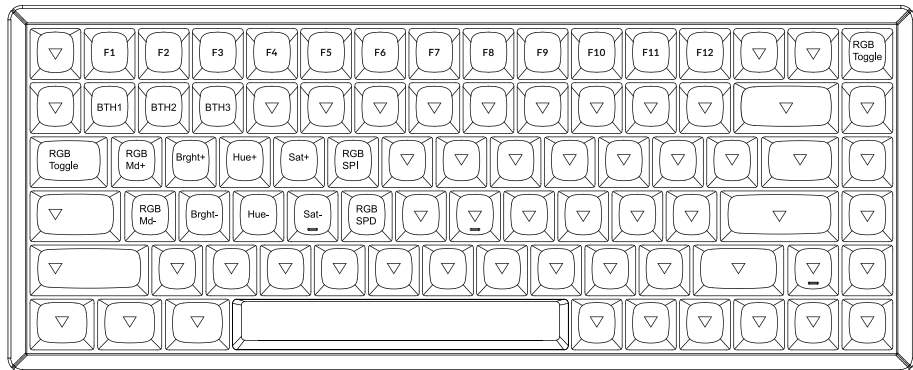
- ① Bluetooth indicator
- ② Charging port
- ③ Battery indicator
- ④ Win/Android Mac/iOS (OS Toggle Switch)
- ⑤ BT OFF Cable (Mode Toggle Switch)

DEFAULT KEY LAYOUT:

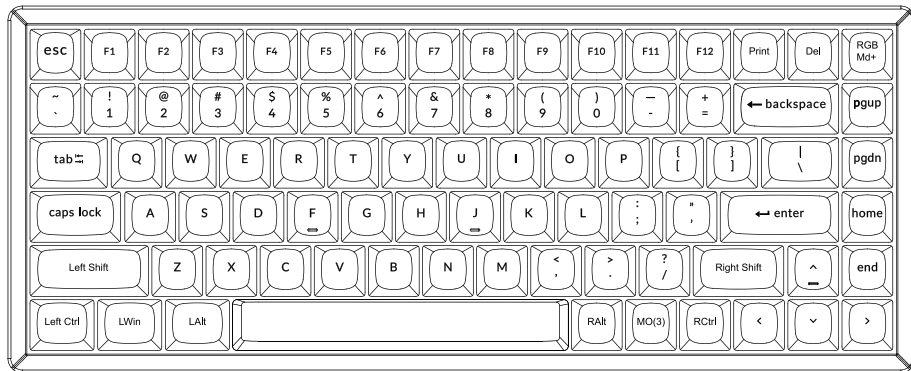
LAYER 0: This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to Mac.



LAYER 1: This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to Mac and press the fn/MO(1) key.

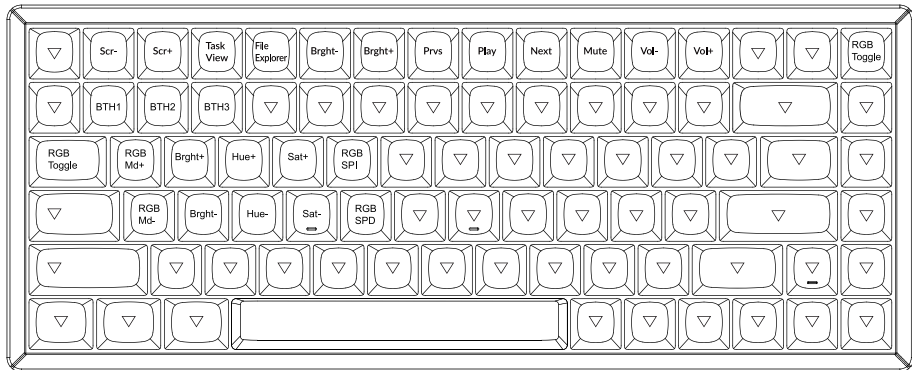


LAYER 2: This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to Windows.



LWin=Left Windows LAlt=Left Alt RAlt=Right Alt RCtrl=Right Ctrl

LAYER 3: This layer will be activated when your keyboard's system toggle is switched to Windows and press the fn/MO(3) key.



KEY DESCRIPTION

Key Description		Key Description	
Scr-	Screen Brightness Decrease	RGBMd-	RGB Mode Previous
Scr+	Screen Brightness Increase	Hue+	Hue Increase
Bright-	Backlight Decrease	Hue-	Hue Decrease
Bright+	Backlight Increase	RGB SPI	RGB Speed Increase
Prvs	Previous	RGB SPD	RGB Speed Decrease
Play	Play/Pause	MO(1)	Layer 1 will be activated when holding this key
Next	Next	MO(2)	Layer 2 will be activated when holding this key
Mute	Mute	MO(3)	Layer 3 will be activated when holding this key
Vol-	Volume Decrease	MO(4)	Layer 4 will be activated when holding this key
Vol+	Volume Increase	BTH1	Bluetooth Host 1
RGB Toggle	Turn Backlight on/off	BTH2	Bluetooth Host 2
RGBMd+	RGB Mode Next	BTH3	Bluetooth Host 3

LED STATUS OVERVIEW

LED Location	Function	Status
Battery indicator	Charging	Low battery - Blinking Red Charging - Static Red Fully charged - Static Green
Bluetooth indicator	Bluetooth	Pairing - Slow Blinking Paired - Light Off Switching - Fast Blinking

FUNCTION DESCRIPTION: CHARGING

Plug the cable into a USB port and plug the other end into the keyboard port. **Charging Indicator:** When battery is below 15%, a red battery blinking indicator will be triggered. A red light will stay on while charging; Fully charged in around 3 hours, a green battery indicator will appear.

*The Keychron keyboard is compatible with all USB ports. Please use a 5V 2A adapter or USB 3.0 for the best performance. The Keychron K2 Pro can be charged in Bluetooth/on/off mode.

**This product supports up to 5V charging voltage and 2A charging current. We are not responsible for any problems caused by improper charging.

BLUETOOTH / WIRED MODE (MODE TOGGLE SWITCH)

WIRED MODE

1. Switch the toggle switch to the Cable option (it only works when a USB cable is plugged in).
2. Connect our cable with your PC and keyboard.
3. Backlighting will be turned on.

*Under Wired Mode, keyboard will not enter into Battery Saver Mode.

BLUETOOTH MODE

1. Switch the toggle switch to the Bluetooth option.
2. Backlighting will be turned on.
3. Hold “fn+1” key for 4 seconds to activate Bluetooth pairing (the Bluetooth indicator fast flashes for 3 minutes to detect pairing).
4. Search for the Bluetooth device “Keychron K2 Pro” on your device and connect it (the Bluetooth indicator goes off after successful pairing).

Note: This keyboard supports pairing up to 3 devices simultaneously via key combination “fn” + “1” / “fn” + “2” / “fn” + “3”.

**The Bluetooth indicator will continue to flash for 3 minutes.*

***Slow or failed connections may exist due to different Bluetooth versions, please make sure all the settings are correct.*

SWITCH BLUETOOTH DEVICES

Short press key combination “fn” + “1” / “fn” + “2” / “fn” + “3” to switch to other device.



RECONNECT:

1. Switch the keyboard to the Bluetooth option to activate the keyboard.
 2. The Bluetooth indicator flashes for 4 seconds and automatically pairs with the last paired device.
 3. If the Bluetooth indicator is off, press any button to enter the connection again.
- * The keyboard must have been paired with the device to perform this function.

TURN OFF THE KEYBOARD

Switch the keyboard to the OFF option.

BACKLIGHT SETTING

- Short press  to switch between different types of lighting effects.
- When backlighting is on, press  button to switch among them.

OS TOGGLE SWITCH

1 – MAC/iOS

Switch the toggle to Mac/iOS when the keyboard is connected to a Mac or iOS operating system.

2 – WINDOWS/ANDROID

Switch the toggle to Windows/Android when the keyboard is connected to a Windows or Android operating system.

**When using the Windows/Android mode,   keys are used for “Windows” and “Alt” functions.*

3 – INPUT METHOD SWITCH

For iOS:

Input method switch: Ctrl + Space

Caps Lock: Caps (Enable General>Keyboards>Hardware Keyboard>Caps Lock Language Switch)

For Android:

Input method switch: Shift + Space

NOTE: Functions of certain multimedia key may be disabled due to compatibility, versions, brands and drivers of Windows/Android OS. We also recommend not to switch OS frequently as it may impact keyboard operations.

TROUBLESHOOTING

If unable to pair keyboard to device, confirm that the device you're trying to pair with is Bluetooth-capable. If so, restart the device and try pairing it with the keyboard again.

Note: On a Windows computer, a new Bluetooth connection will sometimes require additional software updates—a process that may still be ongoing after a message appears indicating a successful completion. Wait at least 20 minutes after pairing to make sure all updates are completed before restarting the computer.

Confirm that the device is configured to accept Bluetooth connections (Windows) and supports an external keyboard (HID profile).

Go to Bluetooth Devices > Open Settings and select the following:

Allow Bluetooth devices to find this computer

Allow Bluetooth devices to connect to this computer

Alert me when a Bluetooth device wants to connect

My keyboard isn't working.

For the computer/smartphone:

Go to your device Bluetooth settings>Select the keyboard and remove/delete/unpair it.

Then restart your device.

For the keyboard:

Turn the keyboard off and back on. Then reconnect it to your device.

Bluetooth connection is interrupted even within 10 meters.

Check if the keyboard is resting on a metal surface that can interfere with the Bluetooth signal.

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

Due to compatibility, versions, brands and drivers of Windows/Android OS, functions of third-party input tools may be affected while using the keyboard. Please make sure your operating system and drivers are up to date.

Certain multimedia keys or function keys do not work.

Functions of certain multimedia keys may be disabled due to compatibility, versions, brands, and drivers of devices.

*Multimedia keys: 

Function keys: 

Safety Precaution:

Keep the product, accessories and packaging parts out of the reach of children to prevent any accidents and choking hazards.

Always keep the product dry to avoid corrosion.

Do not expose the product to extreme temperatures below -10°C(5°F) or above 50°C(131°F) to preserve the lifespan of the keyboard.

Keychron, Inc.

Dover, DE 19901, United States

Find us at:

<https://www.keychron.com>

Support@keychron.com

 @keychron

 @keychron

 @keychronMK

Designed by Keychron

Made in China