RK ROYAL KLUDGE

USER MANUAL
Mechanical Wireless Keyboard

English
Deutsch
日本語

166-83002-21

INTRODUCTION

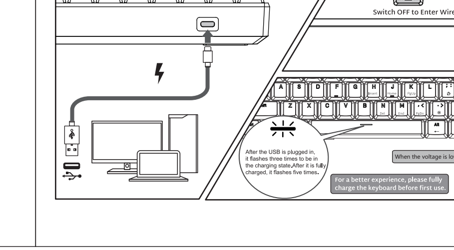
Keyboard

Type-C Cable

User Manual

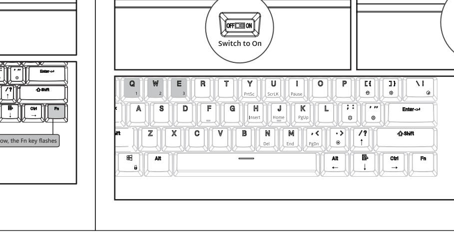
Size	291(L)×101(W)×39.5(H)±2mm
Layoyt	61Key
Backlight	Led
Switch	Mechanical switch

WIRED MODE & CHARGING



WIRELESS MODES

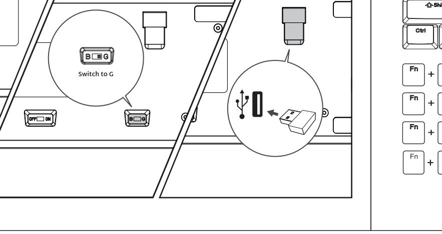
BT Connection



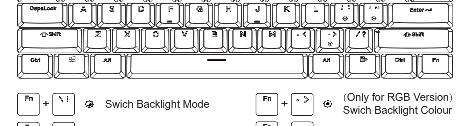
1. SHORT PRESS Fn+Q/W/E/ to Switch
2. LONG PRESS Fn+Q/W/E/ to Enter

WIRELESS MODES

2.4Ghz Connection



BACKLIGHT CONTROL



- Fn + \| : Swich Backlight Mode
- Fn +]} : Backlight Brightness +
- Fn + [{ : Backlight Brightness -
- Fn + ⊞ : Windows Lock
- Fn + .> : (Only for RGB Version) Swich Backlight Colour
- Fn + '" : Backlight Speed +
- Fn + ;: : Backlight Speed -
- Fn + space bar : Restore to factory settings

SPECAIAL FUNCTION KEYS

- Fn + Y PrtSc
- Fn + U ScrLK
- Fn + I Pause
- Fn + H Insert
- Fn + J Home
- Fn + K PgUp
- Fn + N Del
- Fn + M End
- Fn + ,< PgDn
- Fn + ←Back Del

Function Key Switch

Press **Fn** + **Enter** Enter Arrow Keys Function

Press **Fn** + **Enter** Again Quit Arrow Keys Function

SPECAIAL FUNCTION KEYS

Fn + 1	F1	Fn + 5	F5	Fn + 9	F9
Fn + 2	F2	Fn + 6	F6	Fn + 0	F10
Fn + 3	F3	Fn + 7	F7	Fn + -_	F11
Fn + 4	F4	Fn + 8	F8	Fn + =+	F12

Combination keys' function switching and locking

Press FN+Ctrl(Ctrl on the left side of the keyboard) to switch to activating the second function of combination keys (except the arrow keys).Press FN+Ctrl again, to restore the 9 keys main function Y/U/I/H/J/K/N/M/,< , but the other combination keys still in the second function.Press FN+Ctrl third times, all the combination keys' main function recovery

MULTIMEDIA KEY FOR WINDOWS

In Windows mode **FN** + **A**: switch In Windows system
FN+Left Ctrl (The primary key function and the second function of the composite key are interchanged)

- Fn + F1 Computer
- Fn + F2 Browser
- Fn + F3 Mailbox
- Fn + F4 Calculator
- Fn + F5 Player
- Fn + F6 Stop
- Fn + F7 Last song
- Fn + F8 Play / pause
- Fn + F9 Next song
- Fn + F10 Mute
- Fn + F11 Volume-
- Fn + F12 Volume+

MULTIMEDIA KEY FOR MAC

MAC system **FN** + **S**: switch to MAC system
FN+Left Ctrl (The primary key function and the second function of the composite key are interchanged)

- Fn + F7 Last song
- Fn + F8 Play / pause
- Fn + F9 Next song
- Fn + F10 Mute
- Fn + F11 Volume-
- Fn + F12 Volume+

Download Driver Address: www.rkgaming.com/download/1/

SYSTEM REQUIREMENTS

BT Mode

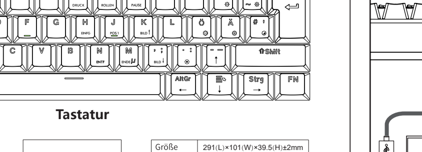
- **Device With Bluetooth 3.0 or later**
- **PC:** Windows 7 or Later
- **Mac:** macOS X 10.6 Snow Leopard or Later
- **iOS:** All iPads/iPhone 5 or Later
- **Android:** 5.0 Lollipop or Later

Wired/2.4Ghz Mode

- **Computer With Available USB port**
- **PC:** Windows 7 or Later
- **Mac:** macOS X 10.6 Snow Leopard or Later

No operation **on for 5 minutes , keyboard in standby , wake-up keyboard only need to press any key.**

EINLEITUNG



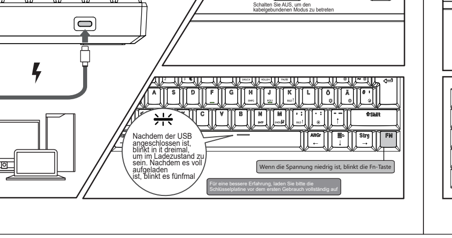
Tastatur

Typ-C-Draht

Benutzerhandbuch

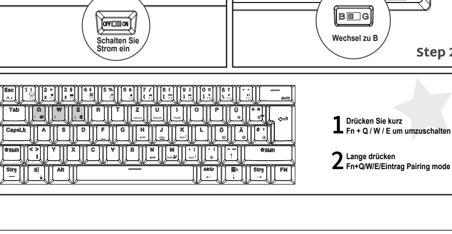
Größe	291(L)×101(W)×39.5(H)±2mm
Layoyt	62Key
Hintergrundbeleuchtung	LED
Schalter	Mechanischer Schalter

LADEN DES DRAHTMODUS



DRAHTLOSE MODI

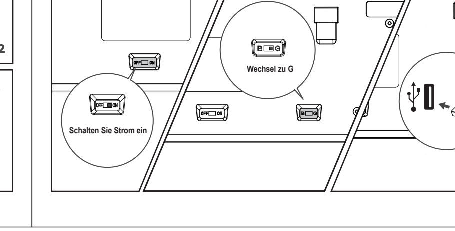
BT Verbindung



1. Drücken Sie kurz Fn + Q / W / E um umzuschalten
2. Lange drücken Fn+Q/W/E/Eintrag Pairing mode

DRAHTLOSE MODI

2.4Ghz



BACKLIGHT-STEUERUNG

- Fn + # ' : Swich Hintergrundbeleuchtung-Modus
- Fn + * + : Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung +
- Fn + Ü : Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung -
- Fn + ⊞ : Windows Sperre
- Fn + : . : (Nur für RGB-Version) Swich Hintergrundbeleuchtung Farbe
- Fn + Ä : Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung +
- Fn + Ö : Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung -
- Fn + space bar : Werkseinstellungen wiederherstellen

SPECAIAL FUNCTION SCHLÜSSEL

- Fn + Z DRUCK
- Fn + U ROLLEN
- Fn + I PAUSE
- Fn + H EINFG
- Fn + J POS1
- Fn + K BILD↑
- Fn + N ENTF
- Fn + M ENDE
- Fn + ; , BILD↓
- Fn + ← ENTF

Funktionsschalter

Drücken Sie Fn + Geben Sie die Funktion Pfeiltasten ein

Drücken Sie Fn + Geben Sie wieder Beenden Pfeiltasten-Funktion

SPECAIAL FUNCTION SCHLÜSSEL

Fn + 1	F1	Fn + 5	F5	Fn + 9	F9
Fn + 2	F2	Fn + 6	F6	Fn + 0	F10
Fn + 3	F3	Fn + 7	F7	Fn + ß ?	F11
Fn + 4	F4	Fn + 8	F8	Fn + ´ `	F12

Funktionsschaltung und Sperrung der Kombinationstasten

Drücken Sie Fn + Strg(Rechtestite), um die sekundäre Funktion der Kombinationstasten (außer den Pfeiltasten) zu aktivieren.Drücken Sie Fn + Strg(Rechtestite) erneut, um die primäre Funktion des Buchstaben Z/U/I/H/J/K/N/M/; wiederherzustellen, aber die anderen Kombinationstasten sind noch in der zweiten Funktion.Drücken Sie Fn + Strg(Rechtestite) dreimal, um die primäre Funktion aller Kombinationstasten wiederherzustellen.

MULTIMEDIA-TASTE FÜR WINDOWS

In Windows-Modus FN + A : Schalter Im Windows-System
FN + Linke Strg (Die Primärschlüsselfunktion und die zweite Funktion des zusammengesetzten Schlüssels werden ausgetauscht)

- Fn + F1 Computer
- Fn + F2 Browser
- Fn + F3 Briefkasten
- Fn + F4 Calculator
- Fn + F5 Rechner
- Fn + F6 Hör auf!
- Fn + F7 Letzter Song
- Fn + F8 Wiedergabe/Pause
- Fn + F9 Nächster Song
- Fn + F10 Ruhe!
- Fn + F11 Band -
- Fn + F12 Band+

MULTIMEDIA-TASTE FÜR MAC

In MAC-Modus FN + S : Schalter Im MAC-System
FN + Linke Strg (Die Primärschlüsselfunktion und die zweite Funktion des zusammengesetzten Schlüssels werden ausgetauscht)

- Fn + F7 Letzter Song
- Fn + F8 Wiedergabe/Pause
- Fn + F9 Nächster Song
- Fn + F10 Ruhe!
- Fn + F11 Band -
- Fn + F12 Band+

Adresse des Download-Treibers: www.rkgaming.com/download/1/

SYSTEMANFORDERUNGEN

BT-Modus

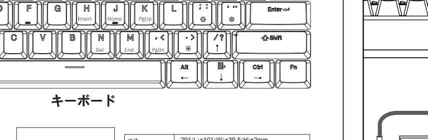
- Gerät mit Bluetooth 3.0 oder höher
- PC : Windows 7 or Later
- Mac : macos X10.6 Snow Leopard oder höher
- Ios :Alle ipads / iphone 5 oder höher
- Android :5.0 Lollipop oder höher

Verdrahtet/2.4GHZ-Modus

- Computer mit verfügbarem USB-Anschluss
- PC : Windows 7 oder höher
- Mac : macos X 10.6 Snow Leopard oder höher

Keine Bedienung für 5 Minuten, Tastatur im Standby, Wecktastatur müssen nur eine beliebige Taste drücken.

紹介



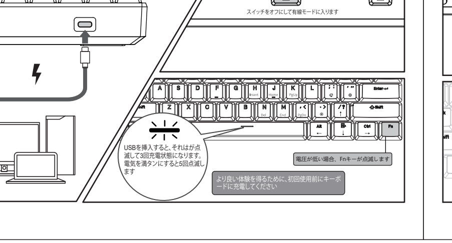
キーボード

Type−c電線

ユーザマニュアル

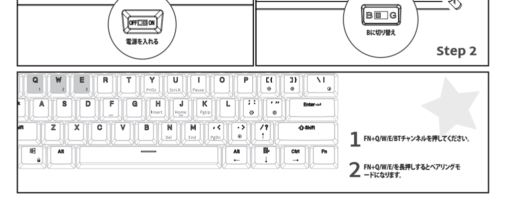
寸法	291(L)×101(W)×39.5(H)±2mm
レイアウト	61キー
バックライト	Led
軸体	機械軸体

WREDモードと



ワイヤレスモード

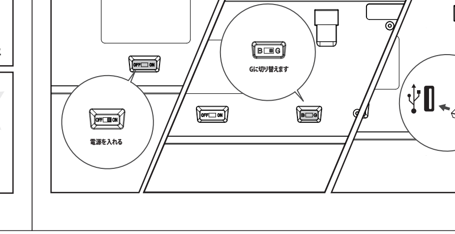
ブルートゥース接続



1. FN+Q/W/E/BTチャンネルを押してください。
2. FN+Q/W/E/を長押しするとペアリングモードになります。

ワイヤレスモード

2.4Ghz



バックライト制御

- Fn + \| : スイッチバックライトモード
- Fn +]} : バックライトの輝度 +
- Fn + [{ : バックライトの輝度 -
- Fn + ⊞ : Windowsロック
- Fn + .> : （RGBバージョンのみ）スイッチバックライトカラー
- Fn + '" : バックライト速度 +
- Fn + ;: : バックライト速度 -
- Fn + space bar : 工場出荷時の設定リカバリ

特別な機能キー

- Fn + Y PrtSc
- Fn + U ScrLK
- Fn + I Pause
- Fn + H Insert
- Fn + J Home
- Fn + K PgUp
- Fn + N Del
- Fn + M End
- Fn + ,< PgDn
- Fn + ←Back Del

機能キースイッチ

Fnを押して**Enter**キーを押して矢印キー機能を入力します

Fnキーを押して、もう一度**Enter**キーを押して矢印キー機能を終了します

特別な機能キー

Fn + 1	F1	Fn + 5	F5	Fn + 9	F9
Fn + 2	F2	Fn + 6	F6	Fn + 0	F10
Fn + 3	F3	Fn + 7	F7	Fn + -_	F11
Fn + 4	F4	Fn + 8	F8	Fn + =+	F12

Fn + 左Ctrl 複合キーの主キー機能と第二の機能を切り替える

FN+左 Ctrl キーを打鍵すると、すべての複合機能キーの第 2 機能をアクティブに切り替えます。FN+左Ctrlキーをもう一度打鍵すると、Y/U/I/H/J/K/N/M/<の9つのキーがメイン機能に戻り、他の複合機能キーは第2機能のままになります。FN+左Ctrlキーを3 回目に打鍵すると、すべての複合機能キーを元に戻します。

Windows用のマルチメディアキー

Windowsモードの場合**FN + A**:**Windows**システムのスイッチ
FN +左**Ctrl**（複合キーの主キー機能と**2**番目の機能が入れ替わります）

- Fn + F1 コンピュータ
- Fn + F2 ブラウザ
- Fn + F3 メールボックス
- Fn + F4 計算機
- Fn + F5 プレーヤー
- Fn + F6 停止
- Fn + F7 前の曲
- Fn + F8 再生/一時停止
- Fn + F9 次の曲
- Fn + F10 ミュート
- Fn + F11 音量が減る
- Fn + F12 音量を上げる

MAC用のマルチメディアキー

MACモードの場合**FN + S**:**MAC**システムのスイッチ
FN +左**Ctrl**（複合キーの主キー機能と**2**番目の機能が入れ替わります）

- Fn + F7 前の曲
- Fn + F8 再生/一時停止
- Fn + F9 次の曲
- Fn + F10 ミュート
- Fn + F11 音量が減る
- Fn + F12 音量を上げる

ドライバーダウンロードアドレス：www.rkgaming.com/download/1/

システム要件

BTモード

- **Bluetooth3.0**以降を搭載したデバイス
- **PC**：**Windows7**以降
- **Mac**：**macos X10.6 SnowLeopard**以降
- **Ios**:すべての**iPad / iPhone5**以降
- **Android**：**5.0Lollipop**以降

有線/ 2 . 4GHZモード

- 使用できる**USB**ポートを備えたコンピューター
- **PC**：**Windows7**以降
- **Mac**：**macos X 10.6 SnowLeopard**以降

5分以内に何の操作もなく、キーボードは待機状態です。キーボードを起動するには任意のキーを押すだけです。

FCC COMPLIANCE STATEMENT (USA only)

This device complies with part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference,
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a ClassB digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

FCC COMPLIANCE STATEMENT (USA only)

Reorient or relocate the receiving antenna.
Increase the separation between the equipment and receiver.
Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
FCC Radiation Exposure Statement
The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.
The device can be used in portable exposure condition without restriction.

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusamm engestellt.

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geword en sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger", „Bildschirmgeräte" oder „ Großgeräte" (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätesfür solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löscheung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne"

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Have an issue with one of our RK products?

Feel free to contact us with any product issues or questions.
We will reply as quickly as possible to ensure all your needs are handled.
Please contact the seller

RK ROYAL KLUDGE

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including {name of one or more chemicals}, which is (are) known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductve harm. For more information go to www.P65wamings.ca.gov.

Executive standard:GB/T 14081-2010
Made in China www.rkgaming.com