

8BitDo®

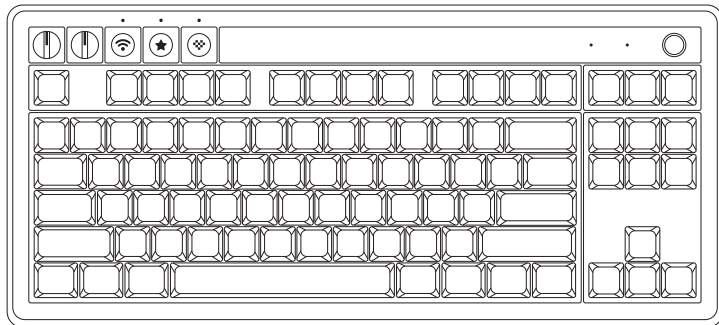
Instruction Manual

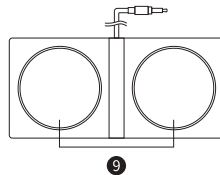
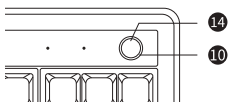
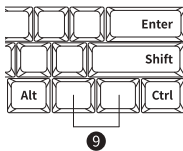
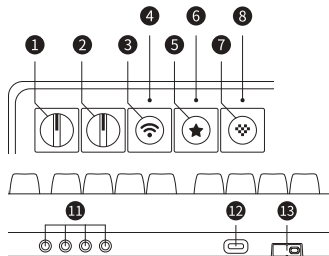
使用说明

Retro 87 Mechanical Keyboard	01
Retro 87 机械键盘	08
Retro 87 メカニカルキーボード	15
Retro 87 기계식 키보드	22
Retro 87 Mechanische Tastatur	29
Clavier mécanique Retro 87	36
Retro 87 Tastiera Meccanica	43
Teclado mecánico Retro 87	50

Retro 87 Mechanical Keyboard

English





- **Interfaces for 8BitDo Super Buttons** are for **8BitDo Super Accessories** only.
- System requirements for devices with built-in Bluetooth Low Energy or USB port:
 - Windows 10(1903) or above
 - Android 9.0 or above
- **Factory Reset:** Hold the **Pair button** + **Fast key mapping button** + **Profile button** for 5 seconds, LED indicators will start to blink.
(All profiles, Bluetooth pairing, key mappings and swapped keys will be reset)

① — Mode switch

③ — Pair button

⑤ — Fast key mapping button

⑦ — Profile button

⑨ — Super buttons

⑪ — 3.5mm interfaces for Super Buttons and other extensions

⑬ — 2.4G Adapter / Adapter compartment

② — Volume knob

④ — Connection indicator

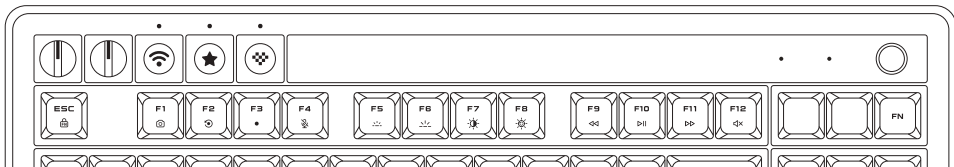
⑥ — Key mapping indicator

⑧ — Profile indicator

⑩ — Power indicator

⑫ — USB Type-C port

⑭ — Game bar (Win+G, for Windows only)



FN + ESC =  **FN lock**

FN + F2 =  **Record last 30 seconds (Win+ Alt + G)**

FN + F4 =  **Turn mic on/off (Win+Alt+M)**

FN + F6 =  **Increase backlight brightness**

FN + F8 =  **Switch backlight modes**

FN + F10 =  **Play/Pause**

FN + F12 =  **Mute**

FN + F1 =  **Take screenshot (Win+ Alt + PrtScrn)**

FN + F3 =  **Start/Stop recording (Win+ Alt + R)**

FN + F5 =  **Decrease backlight brightness**

FN + F7 =  **Switch backlight colors**

FN + F9 =  **Previous track**

FN + F11 =  **Next track**

* Parts of the function are only available on Windows.

Wireless Connection



1. Turn the **Mode switch** to **2.4**.



2. Connect the 2.4G adapter to the USB port of your device, the **Connection indicator** will remain solid for 8 seconds and then go off to indicate a successful connection.

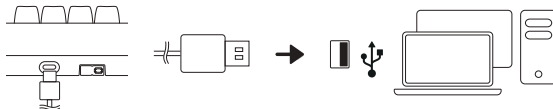
❗ Re-pair the Keyboard and the Adapter:

1. Turn the **Mode switch** to **2.4**.
2. Hold the **Pair button** for 3 seconds to enter its pairing mode, and the **Connection indicator** will start to blink rapidly.
3. Connect the adapter to the USB port of your device.
4. The **Connection indicator** will remain solid for 8 seconds and then go off to indicate a successful connection.

Wired Connection



1. Turn the **Mode switch** to **OFF**.



2. Connect the keyboard to the USB port of your device and wait till the keyboard is successfully recognized by your device before using it.

Bluetooth Connection



1. Turn the **Mode switch** to **BT**.



3 seconds

2. Hold the **Pair button** for 3 seconds to enter its pairing mode, the **Connection indicator** will start to blink rapidly. (This is required for the very first time only)



8BitDo Retro Keyboard X

3. Go to your device's Bluetooth list and pair with "**8BitDo Retro Keyboard X**", the Connection indicator will remain solid for 8 seconds and then go off to indicate a successful connection.

Battery

Built-in 4000mAh battery pack, 300 hours of usage time via Bluetooth connection and 280 hours via wireless 2.4G connection (with RGB off), rechargeable with 6 hours charging time.

Status

Low battery



Battery charging



Fully charged



LED indicator

Power indicator blinks

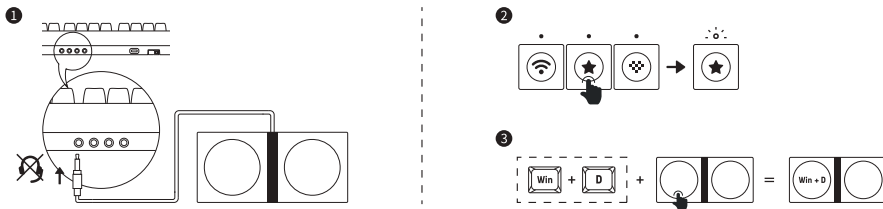
Power indicator breathing

Power indicator stays solid

- The keyboard will automatically shut down if it fails to connect within 1 minute of startup, or if there are no operations within 15 minutes after establishing a connection.
- The keyboard will not shut down during wired connection.
- Charging and battery life depend on variations in settings or environmental factors, and actual results may vary.

Fast Key Mapping

- You can assign up to 6 keys to a **Programmable key** at the same time.
- Press the **Fast key mapping button** first, then press the **Programmable key** to cancel the mapped key.
Hold the **Fast Key mapping button** for 5 seconds to clear all the fast key mappings.
- The **Key mapping indicator** will blink rapidly when the **mapped programmable button** is pressed.
- The fast key mapping mode will automatically exit after 60 seconds of no activity.



Fast Key Swap

- Swappable keys: **Ctrl, Win, Alt and Shift**.
- The **Key mapping indicator** will blink rapidly when the swapped key is pressed.



RGB Backlight

Supports two lighting control modes: **"8BitDo RGB"** and **"Windows Dynamic Lighting"**. The control mode can be switched via **Ultimate Software V2**, **"8BitDo RGB"** is the default setting.

Ultimate Software

Please visit app.8bitdo.com to download the Ultimate Software V2 to get the customize button mapping function and additional support.

Support

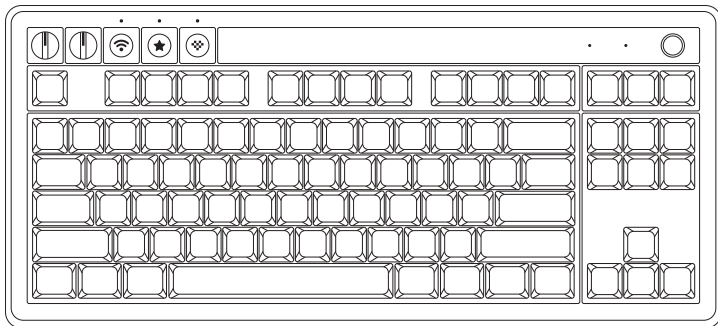
Please visit support.8bitdo.com for further information & additional support.

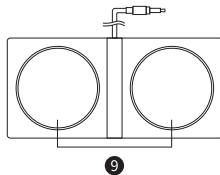
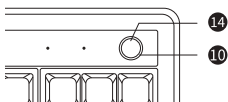
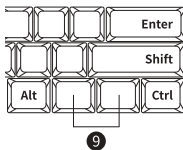
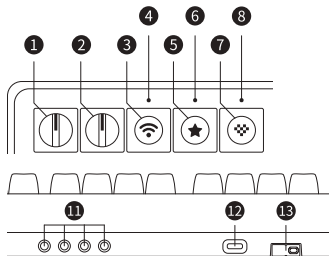
Safety Warnings

- Please always use batteries, chargers, and accessories provided by the manufacturer.
- The manufacturer is not liable for any safety issues arising from the use of non-manufacturer-approved accessories.
- Do not attempt to disassemble, modify, or repair the device yourself. Unauthorized actions may result in serious injury.
- Avoid crushing, disassembling, puncturing, or attempting to modify the device or its battery, as these actions can be dangerous.
- Any unauthorized changes or modifications to the device will void the manufacturer's warranty.
- This product contains small parts that may cause choking. Not suitable for children under three years old.
- This product features flashing lights. Individuals with epilepsy or photosensitivity should disable the lighting effects before use.
- Cables may cause tripping or entanglement hazards. Keep them away from walkways, children, and pets.
- Stop using this product immediately and seek medical attention if you experience dizziness, visual disturbances, or muscle spasms.

Retro 87 机械键盘

中文





* 超级按键接口 仅适用于 八位堂超级配件。

* 具备低功耗蓝牙或 USB 端口的设备, 系统要求:

* Windows 10 (1903) 或更高版本。

* Android 9.0 或更高版本。

* 恢复出厂设置: 按住 配对键 + 快速映射键 + 配置键 5 秒至所有指示灯闪烁。(同时会清除自定义配置、蓝牙配对、按键映射、按键交换)

① — 模式开关

③ — 配对键

⑤ — 快速映射键

⑦ — 配置键

⑨ — 超级按键

⑪ — 超级按键接口

⑬ — 接收器 / 接收器仓

② — 音量旋钮

④ — 连接指示灯

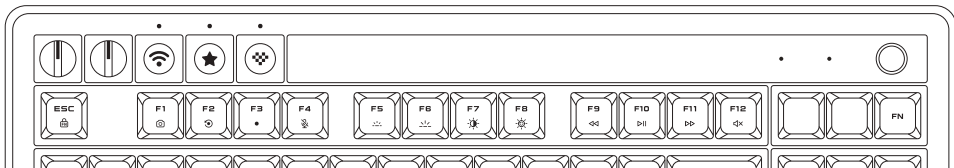
⑥ — 快速映射指示灯

⑧ — 配置指示灯

⑩ — 电源指示灯

⑫ — USB-C 接口

⑭ — Game Bar (Win+G, 仅限 Windows)



FN + ESC =  FN 锁定

FN + F2 =  录制最后 30 秒 Win + Alt + G

FN + F4 =  打开 / 关闭麦克风 Win + Alt + M

FN + F6 =  背光亮度 减

FN + F8 =  背光模式切换

FN + F10 =  播放/暂停

FN + F12 =  静音

FN + F1 =  截取屏幕截图 Win + Alt + PrtScr

FN + F3 =  开始/停止录制 Win + Alt + R

FN + F5 =  背光亮度 减

FN + F7 =  背光颜色切换

FN + F9 =  上一首

FN + F11 =  下一首

* 部分功能仅适用于 Windows。

无线连接



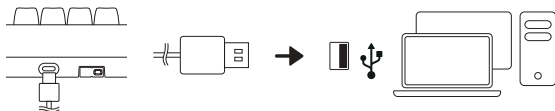
1. 将 **模式开关** 移动到 **2.4** 位置。

2. 将配备的 **2.4G 接收器** 连接到设备的 USB 端口；连接完成后，**连接指示灯** 常亮 8 秒后熄灭。

❶ 若键盘与接收器丢失配对，可按照以下步骤重新配对接收器：

1. 将 **模式开关** 移动到 2.4 位置。
2. 按住 **配对键** 约 3 秒至 **连接指示灯** 快速闪烁，进入配对状态。
3. 将配备的 2.4G 接收器连接到设备的 USB 端口。
4. 等待键盘与接收器自动配对连接，连接完成后，**连接指示灯** 常亮 8 秒后熄灭。

有线连接



1. 将 **模式开关** 移动到 **OFF** 位置。

2. 使用 USB 线将键盘连接到设备的 USB 端口，等待系统识别完成后即可使用。

蓝牙连接

BT



3 秒

1. 将 **模式开关** 移动到 **BT** 位置。

2. 按住 **配对键** 约 3 秒至 **连接指示灯** 快速闪烁, 进入配对状态。(仅首次连接时需要配对)



8BitDo Retro Keyboard X



3. 打开设备蓝牙, 搜索 **8BitDo Retro Keyboard X** 连接, 连接完成后 **连接指示灯** 常亮 8 秒后熄灭。

电源

配备 4000 mAh 可充电式锂聚合物电池, 蓝牙连接且关闭灯光可持续使用约 300 小时, 2.4G 连接且关闭灯光可持续使用约 280 小时, 充电时间约 6 小时。

电源状态

电量不足



正在充电



充电完成



电源指示灯状态

电源指示灯闪烁

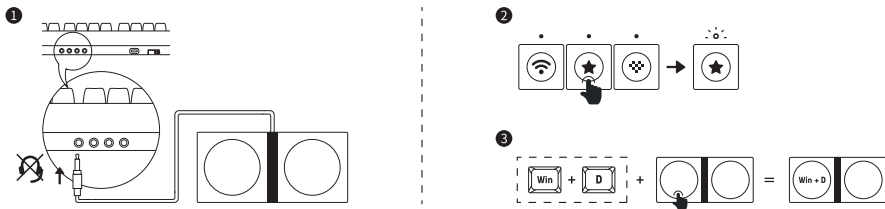
电源指示灯呼吸

电源指示灯常亮

- * 开机后 1 分钟内未连接, 或连接后 15 分钟无操作会自动休眠。
- * 使用有线连接时不会自动休眠。
- * 充电和续航时间取决于设置或环境因素差异, 实际结果可能有所不同。

快速按键映射

- * 最多支持同时映射 6 个按键到 **超级按键**。
- * 按下 **快速映射键** 再单按 **超级按键** 即可取消此按键的映射;按住 **快速映射键** 5 秒可清除所有映射。
- * 已映射过的 **超级按键**,使用时 **快速映射指示灯** 快速闪烁。
- * 快速映射配置状态 60 秒内未完成配置,自动退出配置状态。



快速按键交换

- * 可交换的按键: **Ctrl、Win、Alt、Shift** 键
- * 已交换过的按键,使用时 **快速映射指示灯** 快速闪烁。



灯光

支持 **8BitDo RGB** 和 **Windows 动态光效** 两种灯光控制方式, 可通过 **精英软件 V2** 切换控制方式, 默认为 **8BitDo RGB**。

自定义配置

请访问 app.8bitdo.cn 获取 **精英软件 V2** 使用, 可配置按键映射等功能。

技术支持

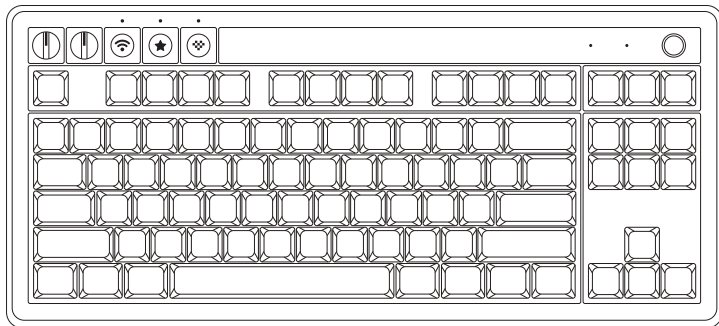
请访问 support.8bitdo.cn 了解详细信息。

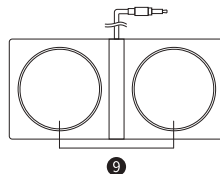
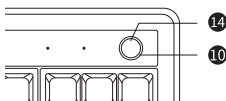
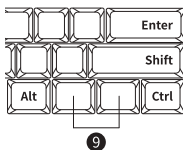
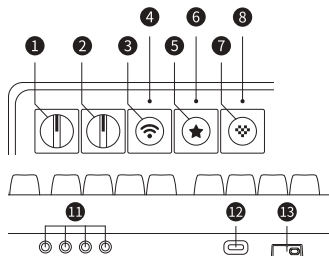
安全警示

- * 请使用制造商的电池、充电器、配件。
- * 在用户使用第三方的配件时, 制造商不能对用户的安全负责。
- * 请勿自行拆卸、改装或修理设备。
- * 请勿挤压、拆解、刺穿或尝试改装设备及电池。
- * 对设备的任意变动或改装, 将导致制造商对设备不予保修。
- * 产品包含小部件, 可能造成窒息危险, 不适合3岁以下儿童使用。
- * 本产品使用时包含闪烁灯光效果, 若有癫痫病史或光敏性反应者使用时请关闭灯光。
- * 产品线缆可能造成绊倒或缠绕危险, 请勿放置在行走区域, 并远离儿童及宠物。
- * 如产品使用过程中出现头晕、视力异常、肌肉抽搐等症状, 请立即停止使用并就医。

Retro 87 メカニカルキーボード

にほんご

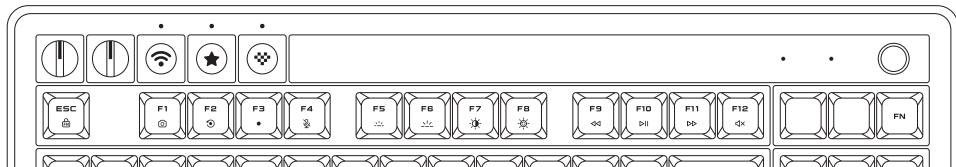




- * スーパーボタンのインターフェースは8BitDoスーパー部品にのみ適用されます。
- * 低消費電力BluetoothまたはUSBポートを備えたデバイスのシステム要件：
 - * Windows 10 (1903) またはそれ以上のバージョン。
 - * Android 9.0 またはそれ以上のバージョン。
- * 工場出荷時の設定に戻す：すべての表示灯が点滅するまで、ペアリングボタン+クイックマッピングボタン+設定ボタンを5秒間長押しします。
(同時にカスタム設定、Bluetoothのペアリング、ボタンマッピング、ボタン交換もクリアされます)

- ① — モードスイッチ
- ③ — ペアリングボタン
- ⑤ — クイックマッピングボタン
- ⑦ — 設定ボタン
- ⑨ — スーパーボタン
- ⑪ — スーパーボタンコネクタ
- ⑬ — レシーバー/レシーバーボックス

- ② — ボリュームノブ
- ④ — 接続表示灯
- ⑥ — クイックマッピング表示灯
- ⑧ — 設定表示灯
- ⑩ — 電源表示灯
- ⑫ — 充電コネクタ(USB Type C)
- ⑭ — Game Bar (Win+G,Windowsのみ)



FN + ESC =  FN ロック

FN + F2 =  最後の30秒を録画 (Win+Alt+G)

FN + F4 =  マイクのオン/オフ (Win+Alt+M)

FN + F6 =  バックライト輝度+

FN + F8 =  バックライトモード切替

FN + F10 =  再生/一時停止

FN + F12 =  ミュート

FN + F1 =  スクリーンショット (Win+Alt+PrtScrn)

FN + F3 =  録画開始/停止 (Win+Alt+R)

FN + F5 =  バックライト輝度-

FN + F7 =  バックライト色切替

FN + F9 =  前の曲

FN + F11 =  次の曲

* 一部の機能はWindowsにのみ適用されます。

ワイヤレス接続



1. モードスイッチを2.4の位置に合わせます。



2. 搭載されている2.4GレシーバーをデバイスのUSBポートに接続します。接続が完了すると、**接続表示灯**が8秒間点灯してから消灯します。

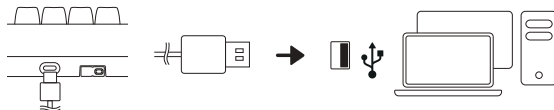
❶ キーボードとレシーバーのペアリングが失効した場合は、次の手順に従って、レシーバーを再ペアリングできます：

1. **モードスイッチ**を**2.4**の位置に移動します。
2. **ペアリングボタン**を約3秒間長押しすると、**接続表示灯**がすばやく点滅し、ペアリング状態になります。
3. 搭載されている2.4GレシーバーをデバイスのUSBポートに接続します。
4. キーボードとレシーバーが自動的にペアリング接続されるまで待ちます。接続が完了すると、**接続指示灯**が8秒間点灯してから消灯します。

有線接続



1. モードスイッチをOFFの位置に移動します。



2. USBケーブルを使用してキーボードをデバイスのUSBポートに接続します。システムの認識が完了すると使用できます。

Bluetooth 接続



1. モードスイッチをBTの位置に移動します。

2. ペアリングボタンを約3秒間長押しすると、**接続表示灯**がすばやく点滅し、ペアリング状態になります。(初回接続時のみペアリングが必要です)



8BitDo Retro Keyboard X

3. デバイスのBluetoothをオンにし、**8BitDo Retro Keyboard X**を検索して接続します。接続が完了すると、**接続表示灯**が8秒間点灯してから消灯します。

電源

4000mAhの充電式リチウムポリマー電池を搭載しています。Bluetooth接続でライトを消して約300時間、2.4G接続でライトを消して約280時間の持続使用が可能で、充電時間は約6時間です。

電源ステータス

バッテリー残量不足



充電中



充電完了



電源表示灯のステータス

電源表示灯が点滅する

電源表示灯がブリージングする

電源表示灯が点灯したままになる

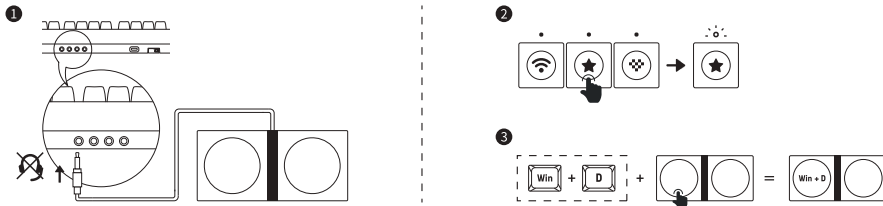
* 電源を入れてから1分間以内に接続されない場合、または接続後15分間操作がない場合は、自動的にスリープします。

* 有線接続の場合、コントローラーが自動的にスリープすることはありません。

* 充電・持続時間は設定や環境要因によって異なりますので、実際には異なる場合があります。

クイックボタンマッピング

- * 最大6つのボタンを同時にスーパーボタンにマッピングできます。
- * **クイックマッピングボタン**を押してから**スーパーボタン**を押すと、このボタンのマッピングが解除されます。**クイックマッピングボタン**を5秒間長押しすると、すべてのマッピングをクリアすることができます。
- * マッピングされた**スーパーボタン**を使用すると、**クイックマッピング表示灯**がすばやく点滅します。
- * クイックマッピング設定状態で60秒間以内に設定が完了しないと、自動的に設定状態を終了します。



クイックボタン交換

- * 交換可能なボタンは、**Ctrl**、**Win**、**Alt**、**Shift**です。
- * 交換済みのボタンを押すと**クイックマッピング表示灯**がすばやく点滅します。



ライト

8BitDo RGB と Windows ダイナミックライトエフェクトの2種類のライト制御方式をサポートしています。**Ultimate Software V2** を通じて制御方式を切り替えることができ、デフォルト設定は **8BitDo RGB** です。

カスタム設定

app.8bitdo.com にアクセスして **Ultimate Software V2** をダウンロードすると、ボタンマッピングなどの機能を設定することができます。

テクニカルサポート

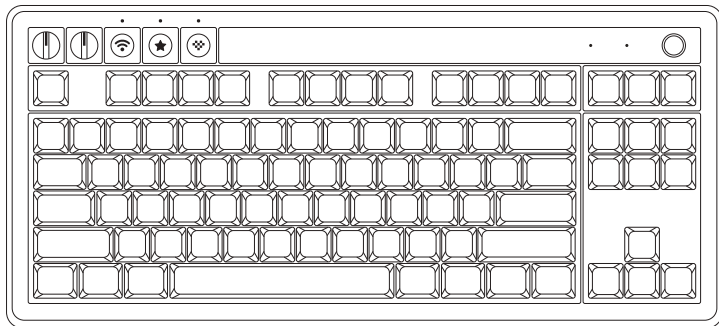
詳細な情報については、support.8bitdo.com にアクセスしてご確認ください。

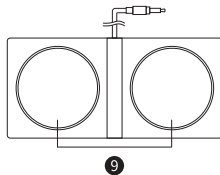
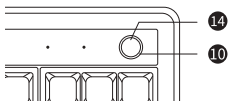
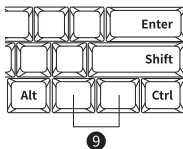
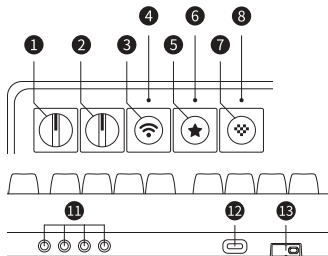
安全警告

- * メーカー元の電池、充電器、アクセサリをご使用ください。
- * ユーザーが第三者のアクセサリを使用する場合、メーカーはユーザーの安全について一切の責任を負いかねます。
- * ご自身による分解、改造、修理はしないでください。
- * 機器を電池を押したり、分解したり、突き刺したり、改造したりしないでください。
- * 機器を変更したり改造したりされますと、メーカーによる機器保証の対象外となります。
- * 本製品には小さな部品が含まれ、窒息のおそれがありますので、3歳未満のお子様にはご使用いただけません。
- * 本製品を使用する際には点滅するライト効果がありますので、てんかん歴のある方や感光性反応のある方に使用する場合は消灯してください。
- * 商品ケーブルはつまずいたり巻き付けたりする恐れがありますので、歩行エリアに置かず、子供やペットから離れてください。
- * 使用中にめまい、視力異常、筋肉痙攣などの症状が出た場合は、直ちに使用を中止し、診察を受けてください。

Retro 87 기계식 키보드

한국어





- * 슈퍼 키 인터페이스는 8비트도 슈퍼 액세서리에만 적용됩니다.
- * 저전력 블루투스 또는 USB 포트를 갖춘 장비, 시스템 요구 사항:
 - * Windows 10(1903) 또는 그 이상 버전.
 - * Android 9.0 또는 그 이상 버전.
- * 공장 설정 복원: 모든 표시등이 깜박일 때까지 페어링 키 + 빠른 매핑 키 + 구성 키를 5초 동안 누릅니다.
(사용자 정의 설정, 블루투스 페어링, 키 매핑, 키 교환도 동시에 지웁니다)

① — 모드 스위치

③ — 매칭 키

⑤ — 빠른 매핑 키

⑦ — 설정 키

⑨ — 슈퍼 키

⑪ — 슈퍼 키 인터페이스

⑬ — 수신기/수신기 컴파트먼트

② — 볼륨 회전 손잡이

④ — 연결 표시등

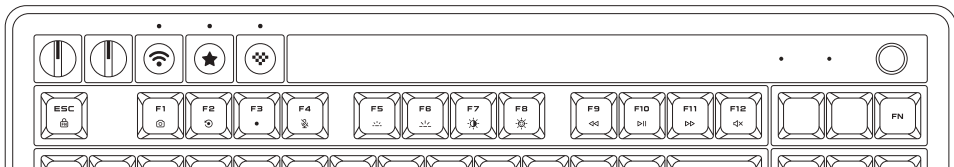
⑥ — 빠른 매핑 표시등

⑧ — 설정 표시등

⑩ — 전원 표시등이

⑫ — 충전 인터페이스(USB Type C)

⑭ — Game Bar (Win+G, Windows만 해당)



FN + ESC =  FN 잠금

FN + F2 =  녹화 마지막 30초 (Win+ Alt + G)

FN + F4 =  마이크 켜기/ 끄기 (Win+ Alt + M)

FN + F6 =  백라이트 밝기 증가

FN + F8 =  백라이트 모드 전환

FN + F10 =  재생/ 일시정지

FN + F12 =  무음

FN + F1 =  화면캡처 (Win+ Alt + PrtScrn)

FN + F3 =  녹화 시작/ 중지 (Win+ Alt + R)

FN + F5 =  백라이트 밝기 감소

FN + F7 =  백라이트 색상 전환

FN + F9 =  이전 곡

FN + F11 =  다음 곡

* 일부 기능은 Windows에서만 적용할 수 있습니다.

무선 연결



1. 모드 스위치를 2.4 위치로 이동합니다.



2. 장착된 2.4G 수신기를 장치의 USB 포트에 연결하면 연결이 완료된 후 **연결 표시등**이 8초 동안 켜져 있다가 꺼집니다.

❶ 키보드와 수신기의 페어링이 손실된 경우 다음 단계에 따라 수신기를 다시 페어링할 수 있습니다.

1. **모드 스위치**를 2.4 위치로 이동합니다.

2. **연결 표시등**이 빠르게 깜박이고 페어링 상태가 될 때까지 **페어링 키**를 약 3초간 누릅니다.

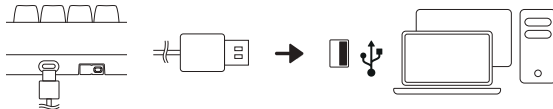
3. 장착된 2.4G 수신기를 장치의 USB 포트에 연결합니다.

4. 키보드와 수신기가 자동으로 페어링되어 연결될 때까지 기다립니다. 연결이 완료된 후 **연결 표시등**이 8초 동안 켜져 있다가 꺼집니다.

유선 연결



1. 모드 스위치를 OFF 위치로 이동합니다.



2. USB 케이블을 사용하여 키보드를 장치의 USB 포트에 연결하고 시스템 인식이 완료되면 사용할 수 있습니다.

블루투스 연결

BT



1. 모드 스위치를 BT 위치로 이동합니다.



3초간

2. 연결 표시등이 빠르게 깜박이고 페어링 상태가 될 때까지 페어링 키를 약 3초간 누릅니다.
(처음 연결 시에만 매칭 필요)



8BitDo Retro Keyboard X

3. 장치의 블루투스를 켜고 8BitDo Retro Keyboard X 연결을 검색하고 연결이 완료되면 연결 표시등이 8초 동안 켜져 있다가 꺼집니다.

전원

4,000mAh 충전식 리튬 폴리머 배터리가 내장돼 블루투스 연결 및 표시등이 꺼지면 약 300시간, 2.4G 연결 및 표시등이 꺼지면 약 280시간, 충전시간은 약 6시간입니다.

전원상태

배터리 부족



충전 중



충전 완료



전원 표시등 상태

전원 표시등이 깜빡임

전원 표시등이 깜빡임

전원 표시등이 켜짐

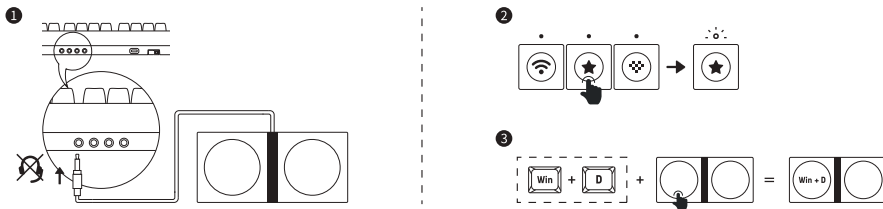
* 전원이 켜진 후 1분 이내에 연결되지 않거나 연결 후 15분 이내에 조작이 없으면 자동으로 휴면됩니다.

* 유선 연결 시 자동으로 휴면하지 않습니다.

* 충전 및 지속 시간은 설정 또는 환경적 요인의 차이에 따라 달라지며 실제 결과는 다를 수 있습니다.

단축키 매핑

- * 최대 6개의 키를 동시에 **슈퍼 키**에 매핑할 수 있도록 지원합니다.
- * **빠른 매핑 키**를 누른 다음 **슈퍼 키**를 누르면 이 키의 매핑을 취소하고, **빠른 매핑 키**를 5초 동안 길게 누르면 모든 매핑을 지울 수 있습니다.
- * 이미 매핑된 **슈퍼 키**, 사용 시 **빠른 매핑 표시등**이 빠르게 깜박입니다.
- * 빠른 매핑 후 60초 이내에 구성 상태가 완료되지 않으면 구성 상태가 자동으로 종료됩니다.



빠른 키 교환

- * 교환 가능한 버튼: **Ctrl, Win, Alt, Shift** 키.
- * 이미 교환된 키, 사용 시 **빠른 매핑 표시등**이 빠르게 깜박입니다.



램프

8BitDo RGB 와 Windows 동적 조명 효과, 두 가지 조명 제어 방식을 지원하며, **Ultimate Software V2** 를 통해 제어 방식을 전환할 수 있으며, 기본값은 **8BitDo RGB** 입니다.

사용자 정의 설정

app.8bitdo.com 에 접속해서 **Ultimate Software V2** 를 이용하시면 키 설정 등 기능을 설정할 수 있습니다.

기술 지원

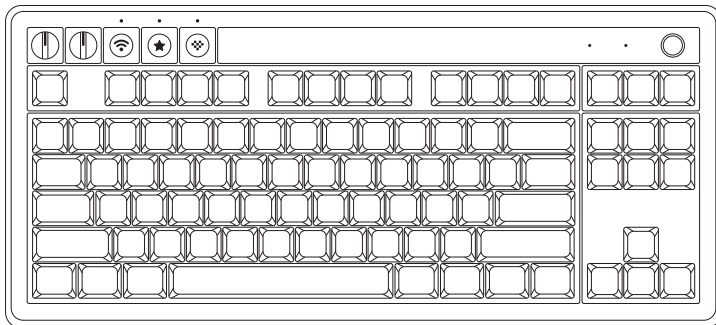
support.8bitdo.com 을 방문하여 자세한 정보를 알아보십시오.

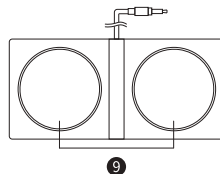
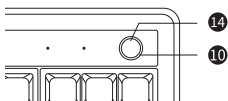
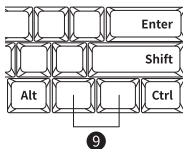
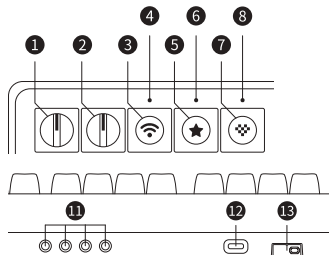
안전 경고

- * 가능한 한 제조업체의 배터리, 충전기 등 부품을 사용하세요.
- * 사용자가 제3자의 부품을 사용하는 경우, 제조업체는 사용자의 안전에 대해 책임을 지지 않습니다.
- * 장비를 스스로 분해, 개조 또는 수리하지 마십시오.
- * 디바이스 및 배터리를 압착, 분해, 구멍을 내거나 개조하려고 시도하지 마십시오.
- * 디바이스를 임의로 변경하거나 개조하면 제조업체는 장비에 대한 보증을 제공하지 않습니다.
- * 제품에 작은 부품이 포함되어 있어 질식 위험을 초래할 수 있으므로 만 3세 미만의 어린이에게는 부적합합니다.
- * 이 제품을 사용하는 과정에 깜박이는 불빛 효과가 포함되므로 간질이나 광과민증 병력이 있는 분은 불빛을 끄고 사용하세요.
- * 제품 케이블은 걸려 넘어지거나 엉키는 위험이 있으므로 이동 동선에 노출시키지 말고 어린이와 애완동물이 닿지 않도록 멀리해 주세요.
- * 제품 사용 중 어지러움, 시력 이상, 근육 경련 등 증상 발생 시, 즉시 사용을 중단하고 전문의의 진료를 받으시기 바랍니다.

Retro 87 Mechanische Tastatur

Deutsch





- **Supertasten-Schnittstelle** nur für **8BitDo Super-Zubehör** geeignet.
- Gerät mit stromsparendem Bluetooth oder USB-Anschluss, Systemanforderungen:
 - Windows 10 (1903) oder höher.
 - Android 9.0 oder höher.
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen: Drücken und halten Sie gleichzeitig die **Koppeln-Taste + Schnellzuweisungstaste + Konfigurationstaste** 5 Sek. lang, bis alle Leuchten blinken (dies löscht auch die benutzerdefinierte Konfiguration, Bluetooth-Kopplung, Tastenzuweisungen und den Tastenvertausch).

① — Modus-Schalter

③ — Koppeln-Taste

⑤ — Schnellzuordnungstaste

⑦ — Konfigurationstaste

⑨ — Supertaste

⑪ — Supertaste Tastenschnittstelle

⑬ — Empfänger / Empfängerfach

② — Lautstärke-Regler

④ — Verbindungsanzeige

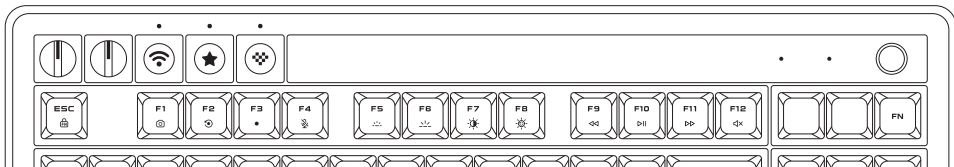
⑥ — Schnellzuordnungsanzeige

⑧ — Konfigurationsanzeige

⑩ — Power-Anzeige

⑫ — Ladeanschluss (USB Typ C)

⑭ — Spielleiste (Win+G, nur Windows)



FN + ESC =  FN sperren

FN + F1 =  Bildschirmfoto aufnehmen (Win + Alt + PrtScrn)

FN + F2 =  Aufzeichnung der letzten 30 Sek. (Win + Alt + G)

FN + F3 =  Aufzeichnung starten/stoppen (Win + Alt + R)

FN + F4 =  Mikrofon ein-/ausschalten (Win + Alt + M)

FN + F5 =  Hintergrundbeleuchtung dunkler (-)

FN + F6 =  Hintergrundbeleuchtung heller (+)

FN + F7 =  Farbwechsel der Hintergrundbeleuchtung

FN + F8 =  Moduswechsel der Hintergrundbeleuchtung

FN + F9 =  Letzter Titel

FN + F10 =  Wiedergabe/Pause

FN + F11 =  Nächster Titel

FN + F12 =  Stummschalten

* Einige Funktionen sind nur für Windows geeignet.

Kabellose Verbindung

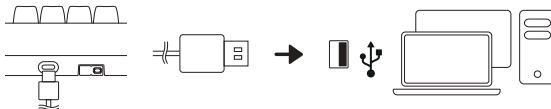


1. Stellen Sie den **Modus-Schalter** auf die Position **2.4**.

2. Schließen Sie den mitgelieferten 2.4G-Empfänger an den USB-Anschluss des Geräts an.
Wenn die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die **Verbindungsanzeige** 8 Sek. lang und erlischt dann.

- ❗ Tastatur mit dem Empfänger verloren gegangen ist, können Sie die Kopplung mit dem Empfänger wie folgt erneut vornehmen:
1. Stellen Sie den **Modus-Schalter** auf die Position **2.4**.
 2. Drücken und halten Sie die **Koppeln-Taste** ca. 3 Sek. lang, bis die **Verbindungsanzeige** schnell blinkt, was den Kopplungszustand anzeigt.
 3. Schließen Sie den mitgelieferten 2.4G-Empfänger an den USB-Anschluss des Geräts an.
 4. Warten Sie, bis Tastatur und Empfänger automatisch gekoppelt sind. Wenn die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die **Verbindungsanzeige** 8 Sek. lang und erlischt dann.

Kabel-Verbindung



1. Stellen Sie den **Modus-Schalter** auf die Position **OFF**.

2. Verwenden Sie das USB-Kabel, um die Tastatur an den USB-Anschluss Ihres Geräts anzuschließen, und warten Sie, bis das System sie erkannt hat.

Bluetooth-Verbindung



1. Stellen Sie den **Modus-Schalter** auf die Position **BT**.



3 Sekunden

2. Drücken und halten Sie die Koppeln-Taste ca. 3 Sek. lang, bis die **Verbindungsanzeige** schnell blinkt, was den Kopplungszustand anzeigt. (Kopplung ist nur für die erstmalige Verbindung erforderlich.)



8BitDo Retro Keyboard X

3. Schalten Sie das Bluetooth Ihres Geräts ein und suchen Sie **8BitDo Retro Keyboard X** zum Verbinden.
Wenn die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die **Verbindungsanzeige** 8 Sek. lang und erlischt dann.

Stromversorgung

Ausgestattet mit einem wiederaufladbaren 4000 mAh Li-Ion-Akku, bei Bluetooth-Verbindung mit ausgeschalteter Beleuchtung ca. 300 Stunden Dauerbetrieb, bei 2.4G-Verbindung mit ausgeschalteter Beleuchtung ca. 280 Stunden Dauerbetrieb. Die Aufladezeit beträgt ca. 6 Stunden.

Akku-Status

Schwacher Akku



Aufladen



Aufgeladen



Akku-Anzeige

Akku-Anzeige blinkt

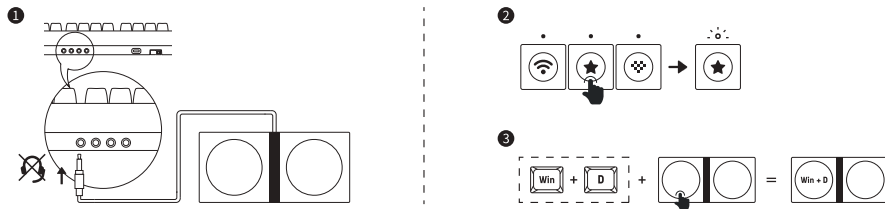
Akku-Anzeige atmet

Akku-Anzeige leuchtet stets

- Wenn das Gerät nicht binnen 1 Min. nach Einschalten verbinden wird oder wenn 15 Min. nach Verbinden keine Bedienung erfolgt, geht es automatisch in Ruhezustand.
- Bei Kabel-Verbindung geht das Gerät nicht automatisch in Ruhezustand.
- Die Lade- und Dauerbetriebszeit hängen von Einstellungen oder Umgebungsfaktoren ab, sie können von den Angaben abweichen.

Zuweisung von Schnelltasten

- Unterstützt gleichzeitig bis zu 6 Tastenzuweisungen auf **Supertasten**.
- Drücken Sie die **Schnellzuweisungstaste** und dann 1-mal eine **Supertaste**, um die Zuweisung für diese Taste aufzuheben. Drücken und halten Sie die **Schnellzuweisungstaste** 5 Sek. lang, um alle Zuweisungen aufzuheben.
- Bei Benutzung einer zugewiesenen **Supertaste** blinkt die **Zuweisungsleuchte schnell**.
- Wenn eine Zuweisung nicht binnen 60 Sek. abgeschlossen wird, wird die Zuweisung automatisch beendet.



Vertausch der Schnelltasten

- Vertauschbare Tasten: **Ctrl, Win, Alt, Shift**.
- Bei Benutzung einer vertauschten Taste blinkt die **Zuweisungsleuchte schnell**.



Licht

Unterstützung **8BitDo RGB** und Windows dynamischen Lichteffect zwei Arten von Beleuchtungssteuerung Modus, können Sie den Steuermodus durch **Ultimate Software V2** wechseln, ist der Standard **8BitDo RGB**.

Benutzerdefinierte Konfiguration

Bitte besuchen Sie app.8bitdo.com, um die **Ultimate Software V2** für den Gebrauch zu erhalten, die mit Funktionen wie der Tastenbelegung konfiguriert werden kann.

Technischer Support

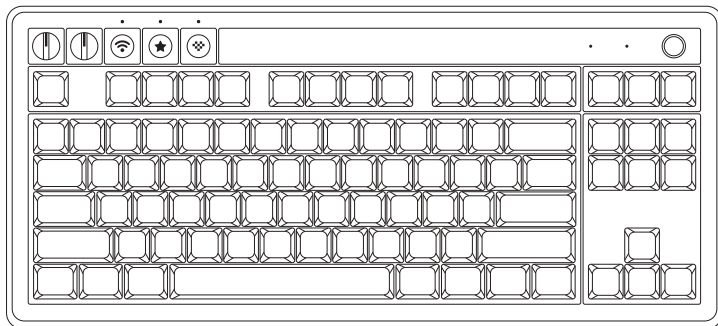
Bitte besuchen Sie <https://support.8bitdo.com> für weitere Informationen.

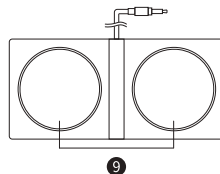
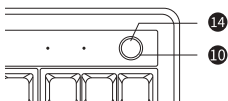
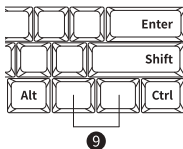
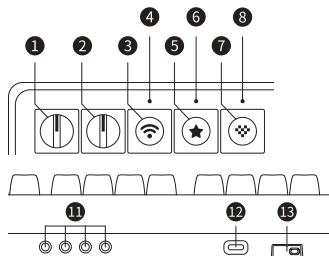
Sicherheitshinweise

- Bitte verwenden Sie Akkus, Ladegeräte und Zubehör original vom Hersteller.
- Der Hersteller haftet nicht für die Sicherheit des Benutzers, wenn der Benutzer Zubehör von Dritten verwendet.
- Zerlegen, verändern oder reparieren Sie das Gerät nicht selbst.
- Das Gerät und der Akku dürfen nicht zerdrückt, zerlegt durchstochen oder verändert werden.
- Willkürliche Änderungen oder Modifikationen am Gerät führen zum Ausschluss der Herstellergarantie für das Gerät.
- Die Produkte enthalten Kleinteile mit Erstickungsgefahr und sind nicht für Kinder unter 3 Jahren bestimmt.
- Dieses Produkt enthält einen blinkenden Lichteffect bei der Verwendung, wenn Sie eine Geschichte der Epilepsie oder lichtempfindliche Reaktion zu verwenden, schalten Sie bitte das Licht.
- Die Kabel des Produkts können Stolperfallen oder Verwicklungen verursachen; halten Sie sie daher von Gehbereichen sowie von Kindern und Haustieren fern.
- Sollten während der Anwendung des Produkts Symptome wie Schwindel, Sehstörungen, Muskelzuckungen usw. auftreten, beenden Sie bitte sofort die Anwendung und suchen Sie einen Arzt auf.

Clavier mécanique Retro 87

French





- L'interface **Super bouton** n'est disponible que pour les **Super accessoires 8bitdo**.
- Pour un appareil doté d'une fonction Bluetooth basse consommation ou d'un port USB, le système requis est le suivant :
 - Windows 10 (1903) ou version ultérieure.
 - Android 9.0 ou version ultérieure.
- Pour rétablir les paramètres d'usine : appuyez simultanément sur le **bouton d'Appariement + le bouton de Mappage rapide + le bouton de Configuration** et maintenez-les enfoncés pendant 5 secondes jusqu'à ce que tous les voyants clignotent. (cela effacera toutes les configurations personnalisées, l'appairage Bluetooth, le mappage des boutons et l'échange des boutons en même temps)

① — Commutateur de mode

③ — Bouton d'appariement

⑤ — Bouton de mappage rapide

⑦ — Bouton de configuration

⑨ — Super bouton

⑪ — Interface de Super bouton

⑬ — Récepteur/Compartiment du récepteur

② — Bouton de réglage de volume

④ — Voyant de connexion

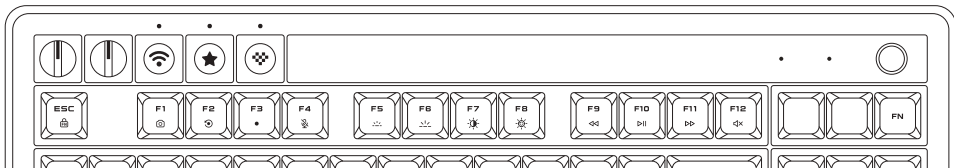
⑥ — Voyant de mappage rapide

⑧ — Voyant de configuration

⑩ — Voyant d'Alimentation

⑫ — Port de charge (USB de Type C)

⑭ — Barre de jeu (Win+G, pour l'appareil Windows uniquement)



FN + ESC =  Verrouiller FN

FN + F1 =  Faire une capture d'écran (Win+ Alt + PrtScrn)

FN + F2 =  Enregistrer les 30 dernières secondes (Win+ Alt + G) **FN + F3 =**  Démarrer/arrêter l'enregistrement (Win+ Alt + R)

FN + F4 =  Activer/désactiver le microphone (Win+ Alt + M) **FN + F5 =**  Réduire la luminosité du rétroéclairage

FN + F6 =  Augmenter la luminosité du rétroéclairage **FN + F7 =**  Changer la couleur de rétroéclairage

FN + F8 =  Changer le mode de rétroéclairage **FN + F9 =**  Précédent

FN + F10 =  Lecture/Pause **FN + F11 =**  Suivant

FN + F12 =  SilenceBouton

* Certaines fonctions ne sont disponibles que pour les appareils Windows.

Connexion sans fil



1. Mettez le **Commutateur de mode** à la position **2,4**.



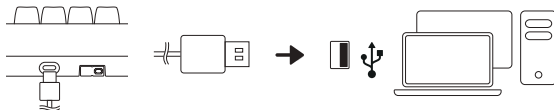
2. Connectez le récepteur 2,4 G fourni au port USB de votre appareil. Une fois la connexion terminée, le **voyant de connexion** est toujours allumé et s'éteint au bout de 8 s.

- ❗ Si le clavier a perdu l'appariage avec le récepteur, vous pouvez réappairer le récepteur en suivant les étapes suivantes :
1. Mettez le **Commutateur de mode** à la position **2,4**.
 2. Appuyez sur le **bouton d'Appariement** et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le **voyant de connexion** clignote rapidement, ce qui indique que la manette passe à l'état d'appariement.
 3. Connectez le récepteur 2,4 G fourni au port USB de votre appareil.
 4. Une fois que le clavier et le récepteur sont automatiquement appariés et connectés, le **voyant de connexion** est toujours allumé et s'éteint au bout de 8 s.

Connexion filaire



1. Mettez le **Commutateur de mode** à la position **OFF**.



2. Connectez le clavier au port USB de votre appareil à l'aide d'un câble USB, et attendez que le système le reconnaisse.

Connexion Bluetooth



1. Mettez le **Commutateur de mode** à la position **BT**.



 8BitDo Retro Keyboard X



3 s

2. Appuyez sur le **bouton d'Appariement** et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le **voyant de connexion** clignote rapidement, ce qui indique que la manette passe à l'état d'appariement. (l'appariement est requis uniquement pour la première connexion)

3. Activez la fonction Bluetooth de votre appareil, recherchez **8BitDo Retro Keyboard X** pour le connecter. Une fois la connexion terminée, le **voyant de connexion** est toujours allumé et s'éteint au bout de 8 s.

Alimentation

Le clavier est équipé d'une batterie Li-Ion rechargeable de 4.000 mAh, avec une autonomie d'environ 300 h en connexion Bluetooth et avec l'éclairage éteint et d'environ 280 h en connexion 2,4 G et avec l'éclairage éteint, et un temps de charge d'environ 6 h.

État de batterie

Batterie faible



En charge



Complètement chargé



État du voyant

Le voyant rouge clignote

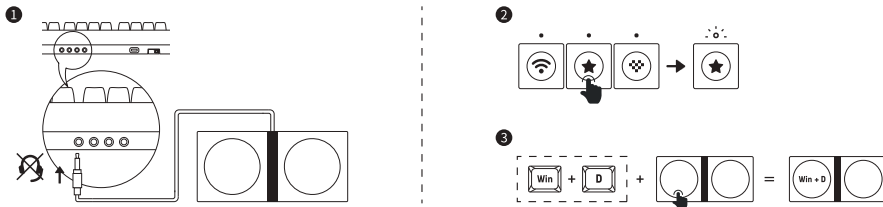
Le voyant rouge respire

Le voyant rouge est allumé toujours

- Le clavier se met automatiquement en veille si il n'est pas connecté pendant la minute suivant le démarrage ou si aucune opération n'est effectuée dans les 15 minutes suivant la connexion.
- Le clavier ne s'éteint pas automatiquement lors de l'utilisation d'une connexion filaire.
- La durée de charge et l'autonomie de la batterie peuvent varier selon les paramètres ou les facteurs environnementaux.

Mappage rapide des boutons

- Le mappage simultané d'un maximum de 6 boutons au **Super bouton** est pris en charge.
- Appuyez sur le **bouton de Mappage rapide**, puis sur le **Super bouton** pour annuler le mappage de ce bouton, ou appuyez sur le **bouton de Mappage rapide** et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour effacer tous les mappages.
- Lors de l'utilisation du **Super bouton** dont la fonction a été mappée, le **voyant de mappage** rapide clignote rapidement.
- Si la configuration n'est pas terminée dans les 60 s en état de configuration de mappage rapide, le clavier quitte automatiquement l'état de configuration.



Échange rapide des boutons

- Boutons échangeables : les boutons **Ctrl**, **Win**, **Alt**, **Shift**.
- Lors de l'utilisation du bouton dont la fonction a été changée, le **voyant de mappage** rapide clignote rapidement.



Éclairage

Prend en charge deux modes de contrôle des lumières : **8BitDo RGB** et l'**effet lumineux** dynamique de Windows. Il est possible de basculer entre les modes à l'aide du **Ultimate Software V2**, la configuration par défaut étant 8BitDo RGB.

Configuration personnalisée

Veuillez visiter app.8bitdo.com pour obtenir le **Ultimate Software V2**. Il permet de personnaliser la carte des touches, entre autres fonctionnalités.

Support technique

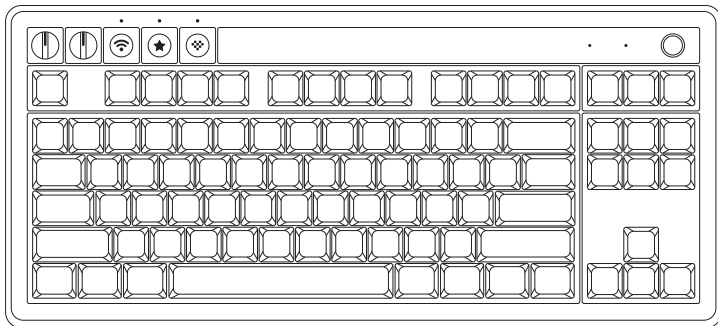
Veuillez consulter le site web support.8bitdo.com pour plus d'informations.

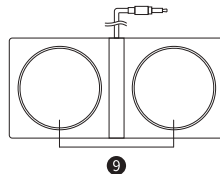
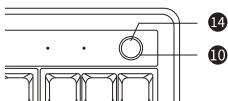
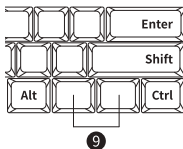
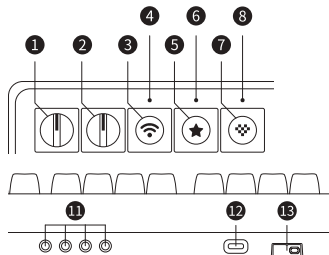
Consignes de sécurité

- Utilisez uniquement la batterie, le chargeur et les accessoires fournis par le fabricant.
- Le fabricant ne peut être tenu responsable de la sécurité de l'utilisateur si des accessoires tiers sont utilisés.
- Ne démontez, ne modifiez ni ne réparez pas l'appareil par vous-même.
- N'écrasez pas, ne percez pas et n'essayez pas de modifier l'appareil ou la batterie.
- Toute modification de l'appareil entraînera l'annulation de la garantie du fabricant.
- Le produit contient des petites pièces pouvant présenter un danger d'étouffement, déconseillé aux enfants de moins de 3 ans.
- Ce produit contient des effets lumineux clignotants. Les personnes ayant des antécédents de crises ou de réactions photosensibles doivent éteindre les lumières.
- Le câble du produit peut présenter un risque de trébuchement ou d'enchevêtrement. Ne pas le placer dans des zones de passage, et le tenir éloigné des enfants et des animaux.
- Si des symptômes tels que des vertiges, une vision anormale ou des spasmes musculaires apparaissent pendant l'utilisation du produit, cessez immédiatement son utilisation et consultez un médecin.

Retro 87 Tastiera Meccanica

Italiano





- **Interfaccia Super Tasto** solo per accessori **Super di 8BitDo**.
- Dispositivi con basso consumo Bluetooth o porta USB, requisiti di sistema:
 - Windows 10 (1903) o versioni successive.
 - Android 9.0 o versioni successive.
- Ripristino impostazioni di fabbrica: tenere premuti il **Tasto di associato + Tasto di mappatura rapida + Tasto di configurazione** per 5 secondi fino a quando tutte le luci indicatrici lampeggiano. (Elimina anche configurazioni personalizzate, accoppiamento Bluetooth, mappatura dei tasti, scambio di tasti)

① — Interruttore di modalità

③ — Tasto di abbinamento

⑤ — Tasto di mappatura veloce

⑦ — Tasto di configurazione

⑨ — tasto Super

⑪ — Interfaccia a pulsanti tasto Super

⑬ — Scomparto per il ricevitore/ricevitore

② — Manopola del volume

④ — Indicatore di connessione

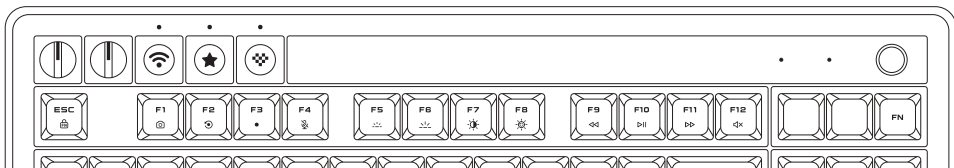
⑥ — Indicatore di mappatura veloce

⑧ — Spia di configurazione

⑩ — Indicatore di potenza

⑫ — Porta di ricarica (USB Tipo C)

⑭ — Game Bar (Win+G, solo per Windows)



FN + ESC =  **FN Blocco**

FN + F1 =  **Cattura uno screenshot schermo (Win+ Alt + PrtScrn)**

FN + F2 =  **Registra gli ultimi 30 secondi (Win+ Alt + G)**

FN + F3 =  **Avvia/ferma registrazione (Win+ Alt + R)**

FN + F4 =  **Accendi / spegni microfono (Win+ Alt + M)**

FN + F5 =  **Diminuisci luminosità retroilluminazione**

FN + F6 =  **Aumenta luminosità retroilluminazione**

FN + F7 =  **Cambia colore retroilluminazione**

FN + F8 =  **Cambia modalità retroilluminazione**

FN + F9 =  **Brano precedente**

FN + F10 =  **Riproduci / Pausa**

FN + F11 =  **Brano successivo**

FN + F12 =  **Muto Tasto**

* Alcune funzionalità sono esclusive per Windows.

Connettività wireless



1. Muovere l'**interruttore di modalità** sulla posizione **2.4**.



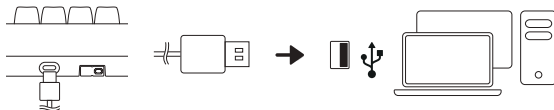
2. Collegare il ricevitore 2.4G incluso nella porta USB del dispositivo, una volta completata la connessione, la **luce indicatrice di connessione** rimane accesa per 8 secondi poi si spegne.

- ❗ Se la tastiera perde l'accoppiamento con il ricevitore, seguire i seguenti passaggi per riaccoppiare:
1. Muovere l'**interruttore di modalità** sulla posizione **2.4**.
 2. Tenere premuto il **Tasto associato** per circa 3 secondi fino a quando la **luce indicatrice di connessione** lampeggia rapidamente, entrando in modalità di accoppiamento.
 3. Collegare il ricevitore 2.4G incluso alla porta USB del dispositivo.
 4. Attendere che la tastiera si accoppi automaticamente con il ricevitore, una volta completata la connessione, la **luce indicatrice di connessione** rimane accesa per 8 secondi poi si spegne.

Connessione Cablata



1. Muovere l'**interruttore di modalità** sulla posizione **OFF**.



2. Collegare la tastiera alla porta USB del dispositivo con un cavo USB, attendere il riconoscimento del sistema per iniziare a utilizzare.

Connettività Bluetooth



1. Muovere l'**interruttore di modalità** sulla posizione **BT**.




8BitDo Retro Keyboard X



3 secondi

2. Tenere premuto il **Tasto associato** per circa 3 secondi fino a quando la **luce indicatrice di connessione** lampeggia rapidamente, entrando in modalità di accoppiamento. (Accoppiamento richiesto solo alla prima connessione)

3. Attivare il Bluetooth del dispositivo, cercare e connettersi a **8BitDo Retro Keyboard X**, una volta completata la connessione, la **luce indicatrice di connessione** rimane accesa per 8 secondi poi si spegne.

Alimentazione

Dotata di una batteria al litio polimero ricaricabile da 4000 mAh, può durare circa 300 ore con connessione Bluetooth e luci spente, circa 280 ore con connessione 2.4G e luci spente, e il tempo di ricarica è di circa 6 ore.

Stato della potenza

Batteria scarica



In carica



Carica completata



Stato della luce indicatrice di potenza

Luce indicatrice di potenza lampeggiante

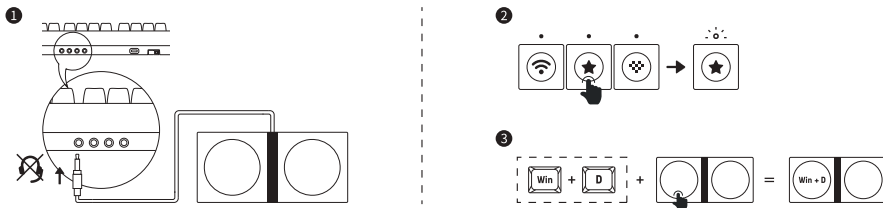
Luce indicatrice di potenza a respirazione

Luce indicatrice di potenza costantemente accesa

- Se non connessa entro 1 minuto dall'accensione, o se non viene operata per 15 minuti dopo la connessione, entra automaticamente in modalità di sospensione.
- Durante la connessione cablata, non entra automaticamente in modalità di sospensione.
- Il tempo di ricarica e di durata della batteria può variare a seconda delle impostazioni o delle differenze ambientali, i risultati effettivi possono variare.

Mappatura Rapida dei Tasti

- Supporta la mappatura di massimo 6 tasti contemporaneamente sul **Super Tasto**.
- Premere il **Tasto di mappatura rapida** e poi premere singolarmente il **Super Tasto** per annullare la mappatura di quel tasto; tenere premuto il **Tasto di mappatura rapida** per 5 secondi per cancellare tutte le mappature.
- I **Super Tasti** mappati, quando utilizzati, fanno lampeggiare rapidamente la **luce indicatrice di mappatura rapida**.
- Se la configurazione della mappatura rapida non è completata entro 60 secondi, si esce automaticamente dalla modalità di configurazione.



Scambio Rapido dei Tasti

- Tasti intercambiabili: **Ctrl, Win, Alt, Shift**.
- I tasti scambiati, quando utilizzati, fanno lampeggiare rapidamente la **luce indicatrice di mappatura rapida**.



Luce

Supporta due modalità di controllo della luce: **8BitDo RGB** e l'effetto dinamico di Windows, che possono essere commutate tramite **Ultimate Software V2**. La modalità predefinita è **8BitDo RGB**.

Configurazione personalizzata

Visita app.8bitdo.com per ottenere **Ultimate Software V2** e configurare funzioni come la mappatura dei tasti.

Supporto Tecnico

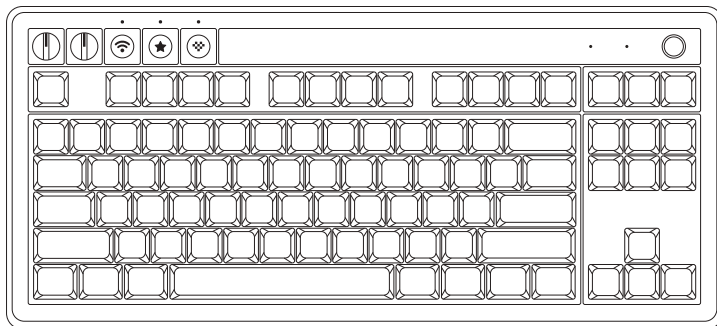
Visitare support.8bitdo.com per ulteriori dettagli.

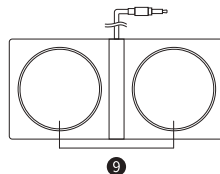
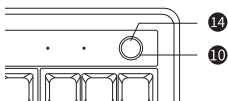
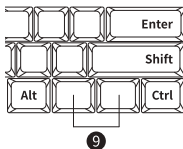
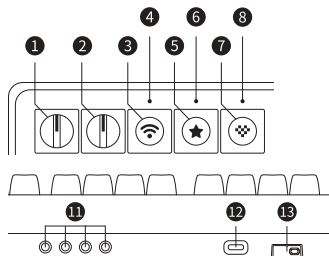
Avvisi di Sicurezza

- Utilizzare solo batterie, caricabatterie e accessori del produttore.
- Il produttore non è responsabile per la sicurezza dell'utente quando utilizza accessori di terze parti.
- Non smontare, modificare o riparare il dispositivo autonomamente.
- Non schiacciare, smontare, perforare o tentare di modificare il dispositivo e la batteria.
- Qualsiasi modifica o alterazione dell'apparecchiatura annullerà la garanzia del produttore.
- Il prodotto contiene piccole parti che potrebbero presentare un rischio di soffocamento, non adatto a bambini di età inferiore ai 3 anni.
- Il prodotto contiene effetti luminosi lampeggianti. Le persone con storia di epilessia o reazioni fotosensibili devono spegnere le luci durante l'uso.
- Il cavo del prodotto potrebbe causare pericolo di inciampo o di attorcigliamento. Non posizionarlo nelle aree di passaggio e mantenerlo lontano da bambini e animali.
- Se si verificano sintomi come vertigini, visione anomala o spasmi muscolari durante l'uso del prodotto, interrompere immediatamente l'uso e consultare un medico.

Teclado mecánico Retro 87

Español

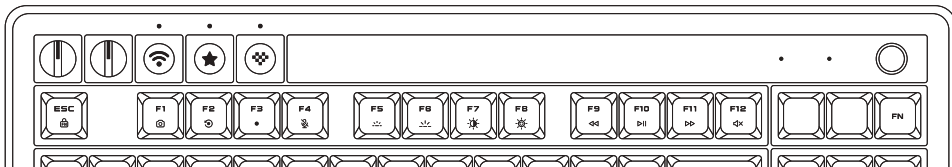




- Las **interfaces de botones superiores** solo son compatibles con **botones superiores de 8BitDo**.
- Dispositivos con Bluetooth de bajo consumo de energía o puerto USB, y con el sistema:
 - Windows 10 (1903) o superior.
 - Android 9.0 o superior.
- Restaurar la configuración de fábrica: Presione el **botón de emparejamiento + botón de mapeo rápido + botón de configuración** durante 5 segundos hasta que todos los LEDs indicadores parpadeen. (Al mismo tiempo se eliminarán las configuraciones personalizadas, el emparejamiento de Bluetooth, el mapeo de botón y el intercambio de botones)

- 1 — Perilla de Modo
- 3 — Botón de emparejamiento
- 5 — Botón de mapeo rápido
- 7 — Botón de configuración
- 9 — botón Súper
- 11 — Interfaz de botón Súper
- 13 — Receptor/Compartimento receptor

- 2 — Perilla de volumen
- 4 — LED indicador de conexión
- 6 — Led indicador de mapeo rápido
- 8 — Led indicador de configuración
- 10 — Led indicador de encendido
- 12 — Puerto de carga (USB Tipo C)
- 14 — Game Bar (Win+G,solo Windows)



FN + ESC =  FN Bloquear

FN + F2 =  Grabar los últimos 30 segundos Win+ Alt + G

FN + F4 =  Activar/Desactivar el micrófono Win+ Alt + M

FN + F6 =  Brillo de retroiluminación +

FN + F8 =  Cambio de modo de retroiluminación

FN + F10 =  Reproducir/Pausar

FN + F12 =  Mudo

FN + F1 =  Tomar captura de pantalla Win+ Alt + PrtScrn

FN + F3 =  Iniciar/Detener la grabación Win+ Alt + R

FN + F5 =  Brillo de retroiluminación -

FN + F7 =  Cambio de color de retroiluminación

FN + F9 =  Anterior

FN + F11 =  Siguiente

* Algunas funciones solo disponibles en Windows.

Conexión inalámbrica



1. Mueva la **perilla de modo** a la posición **2.4**.



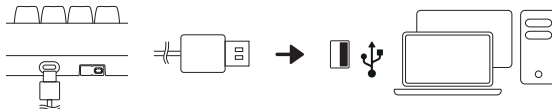
2. Conecte el receptor de 2.4G provisto al puerto USB del dispositivo. Una vez completada la conexión, el **Led indicador** de conexión estará encendido de forma constante y se apagará después de 8 segundos.

- ❗ Si el teclado y el receptor pierden el emparejamiento, puede seguir los siguientes pasos para volver a emparejar el receptor:
1. Mueva la **perilla de modo** a la posición **2.4**.
 2. Presione el **botón de emparejamiento** durante aproximadamente 3 segundos hasta que el LED indicador de conexión parpadee rápidamente, entrando en modo de emparejamiento.
 3. Conecte el receptor 2.4G equipado al puerto USB de su dispositivo.
 4. Espere a que el teclado y el receptor se emparejen y conecten automáticamente. Una vez completada la conexión, el **Led indicador** de conexión permanecerá encendida durante 8 segundos y luego se apagará.

Conexión alámbrica



1. Mueva la **perilla de Modo** a la posición **OFF**.



2. Conecte el teclado al puerto USB del dispositivo con el cable USB y espere a que el sistema lo reconozca antes de usarlo.

Conexión Bluetooth



1. Mueva la **perilla de modo** a la posición **BT**.



3 segundos

2. Presione el botón de emparejamiento durante aproximadamente 3 segundos hasta que el LED indicador de conexión parpadee rápidamente, entrando en modo de emparejamiento. (Solo se requiere emparejar en la primera conexión)



8BitDo Retro Keyboard X

3. Habilite el Bluetooth del dispositivo y busque la conexión de **8BitDo Retro Keyboard X**. Una vez completada la conexión, el **LED indicador de conexión** estará encendido de forma constante y se apagará después de 8 segundos.

Batería

Equipado con una batería de polímero de litio recargable de 4000 mAh, con una duración aproximada de 300 horas en conexión de bluetooth con luz apagada y de 280 horas en conexión de 2.4 G con luz apagada, y un tiempo de carga de aproximadamente 6 horas.

Estado de batería

Carga baja	→
Cargando	→
Carga completa	→

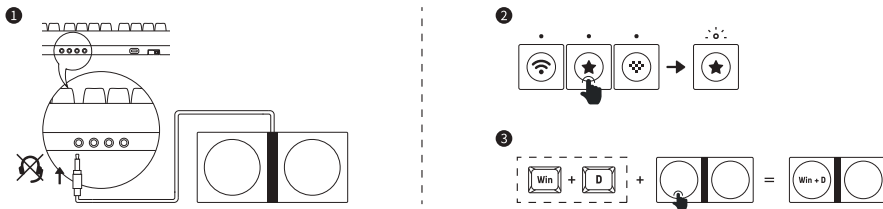
Estado del Led indicador

El LED rojo parpadea
El LED rojo ilumina de luz fuerte a débil
El LED rojo ilumina

- Si no hay conexión dentro de 1 minuto después del encendido, o si no se realiza ninguna operación durante 15 minutos después de la conexión, se suspenderá automáticamente.
- No se suspenderá automáticamente cuando se utilice una conexión por cable.
- La carga y la duración de la batería varían según la configuración o los factores ambientales; los resultados reales pueden variar.

Mapeo rápido de botones

- Admite mapear hasta 6 botones a los **botones superiores** al mismo tiempo.
- Presione el **botón de mapeo rápido** y luego presione el **botón superior** para cancelar el mapeo de este botón; ¡presione el **botón de mapeo rápido** durante 5 segundos para borrar todos los mapeos.
- Cuando se presiona un **botón superior** mapeado, el **Led indicador de configuración** parpadeará continuamente.
- En estado de configuración del mapeo rápido, si la configuración no se completa en 60 segundos, se saldrá automáticamente del estado de configuración.



Intercambio de botón de acceso rápido

- Botones intercambiables: **Ctrl, Win, Alt, Shift**.
- Cuando se presiona un botón superior mapeado, el Led indicador de configuración parpadeará continuamente.



Luz

Admite dos métodos de control de iluminación: **8BitDo RGB** y efectos de **iluminación dinámica de Windows**. El método de control se puede cambiar mediante **Ultimate Software V2**. El valor predeterminado es **8BitDo RGB**.

Configuración personalizada

Visite app.8bitdo.cn para obtener **Ultimate Software V2** que puede usarse para configurar las funciones como mapeo.

Soporte técnico

Visite support.8bitdo.com para obtener información más detallada.

Advertencia de seguridad

- Utilice batería, cargador y accesorios del fabricante.
- El fabricante no puede ser responsable de la seguridad del usuario quien utilice accesorios de terceros.
- No desmonte, modifique ni repare el equipo usted mismo.
- No aplaste, desmonte, perforo ni intente modificar el dispositivo ni la batería.
- Cualquier cambio o modificación en el equipo anulará la garantía del fabricante del equipo.
- El producto contiene piezas pequeñas que pueden provocar asfixia. No es apto para niños menores de tres años.
- El producto cuenta con luces intermitentes. Las personas con epilepsia o fotosensibilidad deben desactivar los efectos de iluminación antes de usarlo.
- Los cables pueden provocar tropiezos o enredos. Manténgalos alejados de zonas de paso, niños y mascotas.
- No use el producto inmediatamente y busque atención médica si siente mareos, alteraciones visuales o espasmos musculares.



Manual



使用说明

