



THUNDEROBOT

MANUAL

说明书

Please read the instructions carefully before using this product and keep it well for referen
使用本产品前请仔细阅读说明书， 妥善保存以备参考。

Backlight scroll version 1

Product features

- Full key non-conflict
- Quick response, better touch feeling by mechanical switch
- Unremovable and cicky keycaps

Operating System Supported

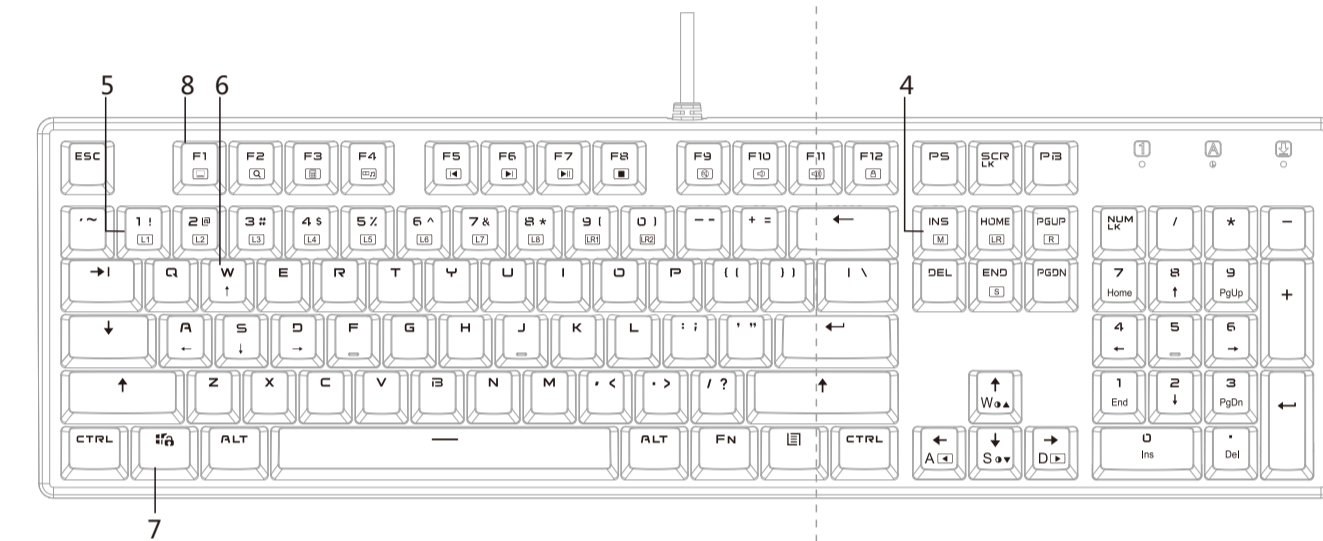
Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win10

1. USB Plug-in, don't need driver
2. Keyboard interface: USB 2.0. USB FULL SPEED
3. Boot up backlight scroll and dynamic, vibrant backlighting
4. Support 9 theme backlight, each theme contains including three special effect:
Press **[Fn] + [Q]** to switch backlighting mode
Press **[Fn] + [F5]** to adjust brightness
Press **[Fn] + [F6]** to adjust the light running speed

Backlight scroll version 2

5. Customize light effect: ([Fn] + [Q] to [Fn] + [U] are fixed, and [Fn] + [R] [S] are customizable)

- [Fn] + [R]: Recording mode
- [Fn] + [S]: Save
- [Fn] + [R]: Restore to default setting Gaming mode and backlight definition customized:
- [Fn] + [Q]: Gaming mode 1 (FPS), ASDW, "↑", "↓", "←", "→", "Esc" light up
- [Fn] + [W]: Gaming mode 2 (CF), ASDW, "Ctrl", "Shift", "Alt", "Space", RGQEB, 1-5, "Tab", F1-F3 "Home", "End", "PgUp", "PgDn", "PrtSc", "Scroll Lock" light up
- [Fn] + [E]: Gaming mode 3 (COD), QWERTYASDFGCV, 1-7, "Ctrl", "Shift" light up
- [Fn] + [D]: Gaming mode 4 (RTS), QWERTYUPASDFGHKLZXNM, "Space", 1-0, "Ctrl", "Shift", "Alt" light up
- [Fn] + [C]: Gaming mode 5 (LOL), QWERTYDFBV, "Ctrl", "Alt", "Tab", "Space", "~", 1-6, "Esc" light up
- [Fn] + [V]: Gaming mode 6 (Car race), ASDWR, "↑", "↓", "←", "→", "Ctrl", "Shift", "Alt" light up
- [Fn] + [B]: Gaming mode 7 (NBA), AFSWRE, "Ctrl", "Shift", "Alt", "Space", "↑", "↓", "←", "→", ZXCVC, 1234 light up
- [Fn] + [N]: Gaming mode 8 (LOL), QWERDFB, 1-6 light up
- [Fn] + [M]: Customize setting



Backlight scroll version 3

6. Arrow Key exchange - [Fn] + [W]
press [Fn] + [W] / [A] / [S] / [D] Key + [C] / [X] / [Z] / [C] to change, press again to restore the default setting.
7. Windows Lock Key
[Fn] + [Win] lock WIN key [Fn] + [Win], enable and disable with one touch
8. Multi-media keys

Multimedia key	Function	Activation mode
[Esc]	Turn on	[Fn] + [F1]
[Q]	Search	[Fn] + [F2]
[=]	Open calculator	[Fn] + [F3]
[M]	Open media player	[Fn] + [F4]
[<]	Prev Track	[Fn] + [F5]
[>]	Next Track	[Fn] + [F6]
[⏸]	Play/Pause	[Fn] + [F7]
[■]	Stop play	[Fn] + [F8]
[S]	Mute	[Fn] + [F9]
[V-]	Volume -	[Fn] + [F10]
[V+]	Volume +	[Fn] + [F11]
[A]	Keyboard lock	[Fn] + [F12]

Package Contents:
Keyboard. User's Manual. Warranty card

背光版 1

产品特点

- 全键无冲、每个按键都有一个单独的开关来控制闭合。
- 机械轴体反映速度快，手感好，带给您畅快淋漓的游戏体验。
- 时尚键帽设计，畅享指尖快感，体验敲击乐趣。

系统支持

Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win10, 无需驱动

产品安装及功能

1. 安装：不需安装驱动软件，直接接上电脑便可使用。
2. 键盘接口：USB接口，USB FULL SPEED。
3. 支持开机跑马灯效及其他组合灯效动画。

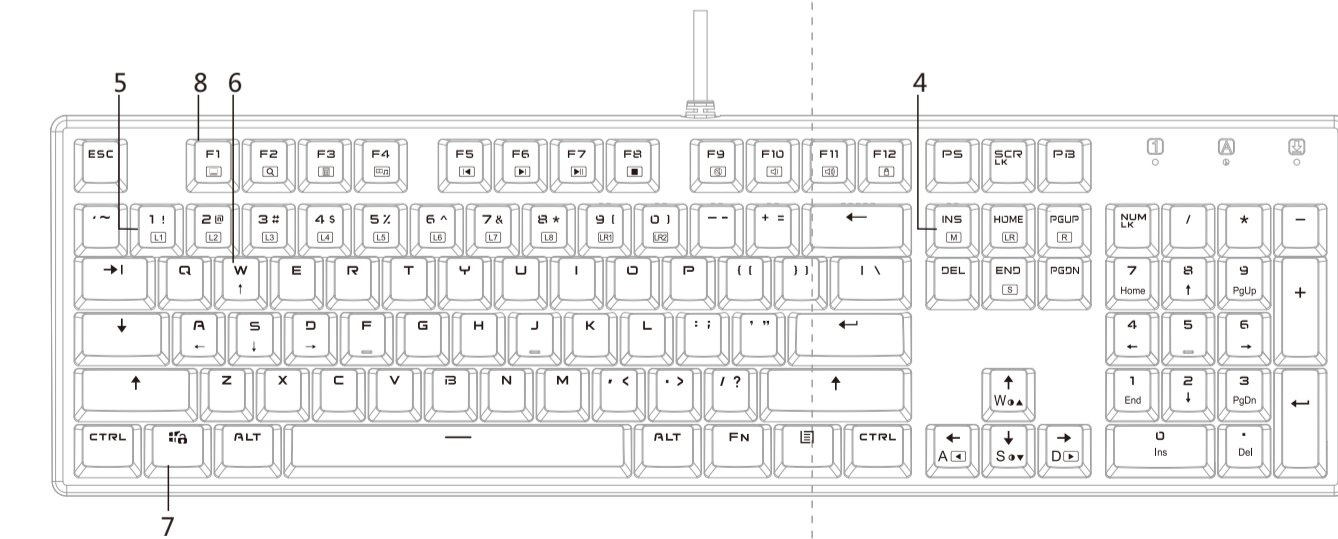
背光版 2

4. 支持9种灯光切换 (踏雪无痕, 呼吸模式, 指点江山, 川流不息, 斜拉变幻, 跑马灯效, 流光溢彩, 点彩夺目, 默认常亮)

- 使用 [Fn] + [Q] 可以对灯光模式进行切换
 - 使用 [Fn] + [F5] 可以对灯光亮度调节
 - 使用 [Fn] + [F6] 可以对灯光动态模式进行速度调节
 - 使用 [Fn] + [C] [D] 可以对灯光动态模式进行速度调节
5. 支持游戏模式按键背光功能及自定义按键背光功能 ([Fn] + [Q] ~ [Fn] + [U] 键为固定模式, [Fn] + [R] [S] 键为自定义区)
使用 [Fn] + [M] 键可以对以上自定义区进行录制, 按 [Fn] + [R] 键为存储功能, [Fn] + [S] 键可以清除灯光录制, 恢复常亮模式。

游戏模式及按键自定义设定:

- [Fn] + [Q] 游戏模式1 (FPS) ASDW ↑ ↓ ← → ESC按键亮
- [Fn] + [W] 游戏模式2 (CF) ASDW Ctrl Shift Alt Space RGQEB 1-5 Tab F1-F3 Home End PgUp PgDn PrintScreen Scroll Lock按键亮
- [Fn] + [E] 游戏模式3 (COD) QWERTYASDFGCV 1-7 Ctrl Shift 按键亮
- [Fn] + [D] 游戏模式4 (RTS) QWERTYUPASDFGHKLZXNM Space 1-0 Ctrl Shift Alt 按键亮
- [Fn] + [C] 游戏模式5 (LOL全) QWER DGBV Ctrl Alt Tab Space ~ 1-6 Esc按键亮
- [Fn] + [V] 游戏模式6 (Car Race) ASDWR ↑ ↓ ← → Ctrl Shift Alt 按键亮



背光版 3

- [Fn] + [B] 游戏模式7 (NBA) AFSWRE Ctrl Shift Alt Space ↑ ↓ ← → ZXCVC 1234 按键亮
- [Fn] + [N] 游戏模式8 (LOL简) QWERDFB 1-6 按键亮
- [Fn] + [M] 自定义模式1 自定义按键灯光
- [Fn] + [R] 自定义模式2 自定义按键灯光

6. 方向键互换功能: [Fn] + [W]
- 按下组合键后 [C] / [X] / [Z] 键与 [W] / [A] / [S] / [D] 互换功能, 再次按下返回默认键值。
7. 锁Win功能: [Fn] + [Win] 键可以锁定 [Win] 及 [Win] 键的功能, 重复解锁。
8. 多媒体功能

多媒体键	功能	激活方式
[Esc]	打开计算机	[Fn] + [F1]
[Q]	搜索	[Fn] + [F2]
[=]	打开计算器	[Fn] + [F3]
[M]	打开媒体播放器	[Fn] + [F4]
[<]	上一曲	[Fn] + [F5]
[>]	下一曲	[Fn] + [F6]
[⏸]	播放/暂停	[Fn] + [F7]
[■]	停止播放	[Fn] + [F8]
[S]	静音	[Fn] + [F9]
[V-]	音量减小	[Fn] + [F10]
[V+]	音量增加	[Fn] + [F11]
[A]	锁住键盘(重复解锁)	[Fn] + [F12]

包装内物品
雷神键盘、说明书、保修卡、合格证

为满足中国电子电气产品有害物质限制相关的法律和其它要求, 对本产品有害物质, 按部件分类, 声明如下。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364-2014的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011规定的限量要求以下。
X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572-2011规定的限量要求。
表中标记“X”的部件，皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。

印刷电路板组件：包括印刷电路板及其零部件，电子元器件等
根据产品型号不同，您所购买的产品可能不会含有以上所有部件

在中华人民共和国境内销售的电子电气产品必须标识此标志，标志内的数字代表在正常的使用状态下的产品的环保使用期限。

信息参数

接口类型: USB接口模式	工作电压: 5V DC	按键数量: 104 KEY
产品类型: 机械键盘	按键操作力: 60±15g	多媒体数量: 12个
产品尺寸: L440 x W128 x H36 mm	产品重量: 1105±20g	
支持OS: WinXP/Vista/Win7/Win8/Win10	按键寿命: >60,000,000	