### E108Z MagHE

磁轴键盘



### 使用键盘前需知

感谢您选择这款高性能的 E108Z 磁轴机械键盘,它支持高达 8K 的轮询率,能够以每秒 8000 次的频率检测键盘输入状态。相较而言,普通键盘的轮询率通常仅为 1000Hz。这意味着在游戏或日常使用中,更高的轮询率可以让键盘更快地将按键信号传输至电脑,从而使系统更迅速地响应您的操作。尤其在需要快速反应的竞技游戏或射击游戏中,每一次按键的触发与反馈都更为实时。

举例来说,当您在进行高强度竞技游戏时,如果使用像 E108Z 这样支持 8K 轮询率的磁轴机械键盘,快速按下按键的指令能够被极速传递至电脑,让游戏中的角色或操作响应更为灵敏、精准。

需要注意的是,高轮询率也会在一定程度上增加 CPU 的负载,因为系统需要更频繁地处理来自键盘的数据。因此,为了更好地发挥 E108Z 磁轴机械键盘的性能,建议搭配配置足够的电脑设备使用。

#### 电脑配置需要支持:

- ➤ USB 2.0 HIGH SPEED 的 USB 連接口,及
- > 當中的CPU規格建议是Intel ™ 12代的 I5 或者是 AMD Ryzen™ 7 5700G 以上的CPU。

◆键盘布局



◆ Fn组合键对照表

直接按	Fn +				
F1	屏幕亮度 -				
F2	屏幕亮度 +				
F3	控制中心				
F4	搜索				
F5	听写				
F6	请勿打扰(MAC) /锁定屏幕(WIN)				
F7	上一首				
F8	播放/暂停				
F9	下一首				
F10	静音				
F11	音量 -				
F12	音量 +				

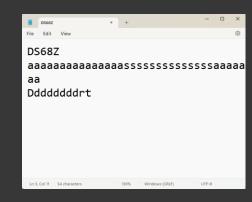


直接按	Fn +			
屏幕亮度 -	F1			
屏幕亮度 +	F2			
控制中心	F3			
搜索	F4			
听写	F5			
请勿打扰(MAC) /锁定屏幕(WIN)	F6			
上一首	<b>F</b> 7			
播放/暂停	F8			
下一首	F9			
静音	F10			
音量 -	F11			
音量+	F12			

#### 设置键盘功能前的准备

为了方便并准确地设置E108Z的磁轴功能,建议您先关闭PC上所有正在运行的软件和游戏,新建一个空白的记事本文档,并在该文档中调整您所需的磁轴设定。您可以通过在文档中实际输入文字,确认设定效果是否符合预期。

Double Shell自研的磁轴方案也在持续优化中,我们将不断推出功能更新,敬请密切关注我们发布的升级包!



#### 甚么是快速触发RT

在RT模式下,只要按键离开自定义盲区(如0.1mm),即使未完全抬起,该按键也会被立即判定为"松开"状态。这意味着,与传统机械键盘必须将键帽抬升至触发点以上(通常约2mm)才能重置的方式相比,RT模式能实现近乎瞬时的按键复位。

因此,在游戏中执行如急停、连招或快速移动等操作时,这一特性可以显著缩短响应时间,让操作更加精准迅捷。

#### 甚么是多反段触发MT

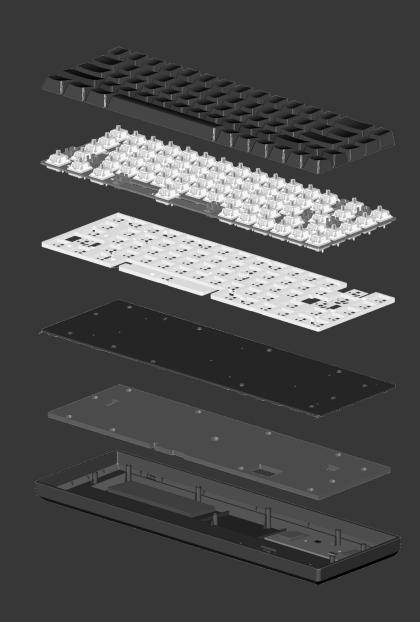
在RT模式之外,Double Shell还开发了MT模式,以进一步增强游戏与输入体验(速龙键)。

MT模式允许用户在按键行程的自定义盲区之外,将键程划分为多个段落。只需按下按键并触达任一设定好的分段点,键盘便会向PC端发送一次完整的"按下并松开"信号。通过此功能,用户可以练习并掌握以按键深度来控制字符输入次数,实现更精细、灵活的操作。

## Double Shell 双热双

### 磁轴键盘功能

- ▶ 磁轴基本功能
  - 1) 键盘全局触发键程深度快速修改
  - 2) 全局按键快速触发 (RT) 模式
- ▶ 自定义设定修改
  - 3) 键盘用户自定义宏档存储
  - 4) 键盘用户自定义宏档读取
  - 5) 键盘全局设置复位
- ▶ 背光功能说明
- ▶ 键盘驱动软件



#### 1. 键盘全局触发键程深度快速修改

- a. 在一般运行模式下,按下 FN + W键,松开按键后,Q/W/E/R及1-0号键亮起。进入键盘触发深度快速修改模式。
- b. 按下触发深度组合键(Q、W、E、R)个位数 + (0、1、2、3、4、5、6、7、8、9)小数点后一位,以上组合键不分先后顺序,只要两个组合键都按下即可自动识别,键程对照表见图表。

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Q	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
<u>W</u>	1.1	1.2	1.3	1.4	<u>1.5</u>	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0
Е	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0
R	3.1	3.2	3.3	3.4						



- c. 例如设置键盘全局触发发码键程为1.5mm,根据上图,其组合键为"W"+"5"。
- d. 松开按键, 键盘全局触发发码键程修改为1.5mm 並回到正常操作模式。
- e. 键盘全局触发的深度是以磁玉轴的3.5mm 为标准, 所以可被设置的最深的行程为 3.4mm

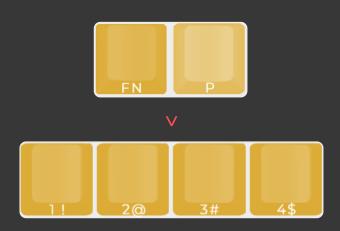
### 2. 全局按键快速触发 (RT)模式修改

a. 一般运行模式下,按下FN + E键,全局按键的背光灯灭,这代表全局的键(除了FN键)都已改成快速触发(RT)模式。



#### 3. 键盘用户自定义宏档存储

- a. 一般运行模式下,先按下 FN + 右Control键 + "数字键",松开按键后,背光灯光灭。进入键盘用户自定义档存取模式。(选择数字键位存储自定义档由数字键1、数字键2、数字键3至 ... 数字键0 共10档可选)。
- b. 选择好<mark>数字键位</mark>後,这时可输入需要的内容,请放慢一点把想要保存的键续一顺序地按下,每按一个键背光都 会闪烁一下确认输入。
- c. 把内容都输入完(最多支持64字节), 单击Fn键存储及退出宏编辑模式。



### 4. 键盘用户自定义宏读取

a. 一般运行模式下,按下 FN + " 数字键"键,即可调用保存了的宏内容。



#### 5. 全局键盘设置复位

一般运行模式下,如发现设有有问题,可`按下FN + ○键,当松开按键后,空格键右侧灯亮起白光并熄灭,表示复位完成,所有键盘设定均被清除,键盘重新进入一般运行模式。



> 背光功能



背光功能键

#### 键盘背光模式更改操作

- ▶ 在背光灯运行时,按下 FN + 方向上 键,可调亮背光亮度
- ▶ 在背光灯运行时,按下 FN + 方向下 键,可调暗背光亮度



### 键盘驱动软件

▶ E108Z有专门配合的驱动软件可供使用,详情请到官网下载。

https://www.deckkeyboards.cn/fantasy/88.html

或扫瞄右侧二维码下载。

