

VORTEXGEAR

mitomk

83键机械键盘

RGB RACE 3

www.mitomk.com

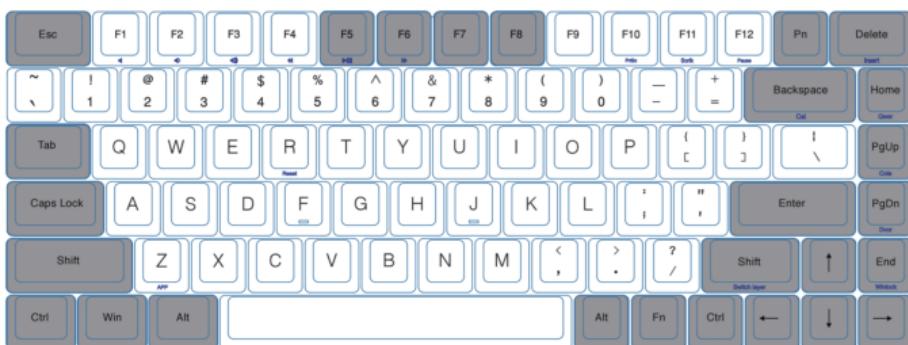
主规格介绍

1. 紧凑可便携设计
2. 内置德国Cherry机械开关
3. 内建三层宏编程 (硬件编程)
4. PBT键帽搭载热升华工艺印字
5. 阳极氧化铝合金外壳 (窄边框)
6. 可拆式Micro-USB线材

包装内物品

1. 键盘x 1
2. MICRO-USB 线材 x 1
3. RGBY增补彩色键帽

键盘布局图



切换操作系统

- a. Windows: Fn + W
- b. Mac: Fn + M

Windows键与ALT键互换。F1~F12 功能键请参照Mac键盘，F3及F4
须自行设定

- c. Linux: Fn + L

Caps lock键与左Ctrl键互换

切换键盘layout:

- a. QWERTY: Fn + Home
- b. COLEMAK: Fn + PgUp
- c. DVORAK: Fn + PgDn

空格键指示灯说明:

- a. 左侧LED – 切换层(Fn + R_Shift)
 - 红色 - Layer 1
 - 绿色 - Layer 2
 - 蓝色 - Layer 3
 - 无灯 - 原始层
- b. 右侧LED – 切换键盘layout与锁windows键
 - 红色 - COLEMAK
 - 绿色 - DVORAK
 - 蓝色 - Windows lock
 - 无灯 - QWERTY (原始)

其他功能说明:

- a. 重置该层键值: Fn + R
- b. 清除所有层键值: L_Alt + R_Alt

宏编程说明

步骤1：选择所需编辑层(Fn+R_Shift)

步骤2：按下Fn +右Ctrl进入宏编程模式(空格键右侧LED指示灯白光恒亮)
此时全键盘会显示绿灯

步骤3：按下想要对其编程的键(该键会变成蓝灯且空格键右侧LED指示灯
红光闪烁)

步骤4：键入内容后按 Pn (空格键右侧LED 白光再次恒亮)

步骤5：重复步骤3和步骤4编程其他按键。

步骤6：按下Fn+右Ctrl键退出宏编程模式(空格键右侧LED熄灭)

注意：

键盘共内置4层。默认(原始)层无法进行编程。

只有Layer 1~ Layer 3可进行宏编程。

备注：

1. 支持Fn层宏编程设计，在选键状态时可以对Fn组合键(例如: Fn + A)进行程序设计。
2. 在选键状态(步骤3)可以加延时，每按15ms键(Fn + T)一次延时15ms 每按 0.1s键 (Fn+ G) 一次延时0.1s，每按 0.5s键(Fn+ B) 一次延时 0.5s连续多次延时只计一个按键但时间累加。
3. 每个键在宏编程设计下最多可以输入31个键值。
4. 在宏编程设计模式时30秒内没输入任何键值则会自动退出宏编程设计模式。

北京擎鼎科技有限责任公司

地址：北京市密云区华冠大厦414

电话：010-61091991

网址：www.mitomk.com

Fn + 复合功能键		备注	
Fn+	F1	静音	多媒体按键
	F2	音量减	
	F3	音量增	
	F4	前一首	
	F5	播放/暂停	
	F6	下一首	
	F10	Print Screen	
	F11	Scroll Lock	
	F12	Pause	
	Backspace	计算器	
	右Shift	切换层	循环 Layer1,2,3 原始层
	Delete	Insert	
	Home	QWERTY	变更键盘布局
	PgUp	COLEMAK	
	PgDn	DVORAK	
	End	Winlock	
	Z	APP	
	T	Delay 15ms	只在宏编程下支持
	G	Delay 0.1s	
	B	Delay 0.5s	

RGB灯效说明			备注
Pn+	ESC	=	调色盘
	1		单灯红
	2		单灯绿
	3		单灯蓝
	4		单键灯效模式 ^{*1}
	5		全键灯效模式 ^{*2}
	9		自定义客制灯效1
	0		自定义客制灯效2
	-		展示客制灯效1
	=+		展示客制灯效2
	X		灯光亮度减
	V		灯光亮度增
	<		动态灯光效果速度增
	>		动态灯光效果速度减

注意:

- *1 单键互动模式: 单点亮模式 , 闪电模式 , 极光雷射模式共六款灯效
每种模式都分可自行调色及系统随机变色。
- *2 全键灯模式: 全键亮可调色模式 , 呼吸可调色模式 , 涡旋模式 , 雨滴模式。

RGB LED自定义编辑说明

RGB Race 3 共支持3层LED编辑。^{*3}

步骤1：选择要编辑的层（Fn + 右Shift）

步骤2：按Pn + 9或0 选择单键编辑或整列编辑(进入后Pn键会显示白光)

步骤3：按Pn + 1,2和3混合颜色^{*4} 或按Pn + ESC^{*5} 打开调色盘并选择所需的颜色。

步骤4：选择要更改颜色的键或行

步骤5：再次按Pn + 9或0退出编辑模式

步骤6：按Pn + “-” 或Pn + “=”显示先前保存的设置

注意：

*3 每层可选择单键（Pn + 9）或整行（Pn + 0）编辑

*4 您混合的颜色会先显示在Pn键上

*5 调色板上共有83种颜色

由于Vortexgear会持续更新键盘固件，建议您在第一次使用前，先至北京擎鼎官网www.mitomk.com确认键盘固件是否为最新版本，以确保键盘功能的正常使用。

合格证

产品名称：机械键盘

型号规格：RGB RACE 3

生产日期：_____

检验员：_____

产地：中国台湾

保修服务卡

感谢您对本产品的信任与支持，我们将竭诚为您提供满意的服务，请勿擅自涂改本保修服务卡并妥善保管，以维护您的合法权益。如需服务或者任何疑问，请咨询当地经销商或与我们联系。

购买日期		购买地点	

以下原因导致的问题和损坏不属于质保范围

(1) 意外使用、误用、操作不当而导致的问题和损坏不属于质保范围。

(2) 任何未经授权的维修、改装和拆卸而导致的问题和损坏不属于质保范围。我们将对您返回的问题产品进行鉴定，上述情况导致的问题和损坏，均不予免费维修。