



AM AFA 用户使用手册

AM AFA User Manual

感谢选购

Thank you for your purchase



目 录

01	产品说明	03
02	快速入门向导	08
03	快捷键示意	10
04	分层和键位说明	13
05	键位自定义	16
06	客制化手感配置	18
07	拆装说明（另附折页）	20
08	包装清单	22
09	防伪须知	24
10	售后服务	28

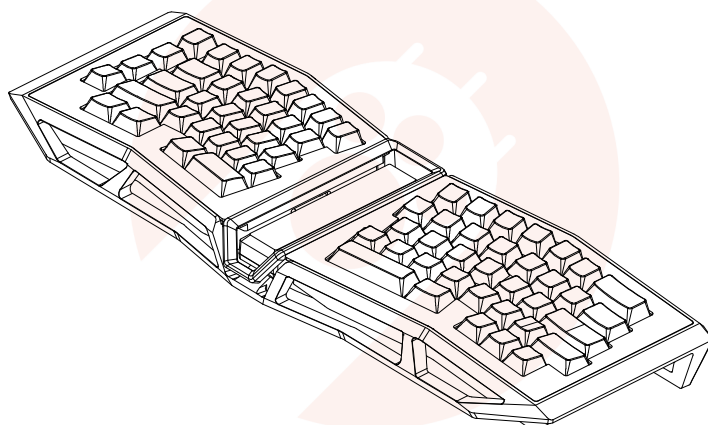
01 产品说明

产品说明

产品名称	怒喵键盘 AM AFA
产品型号	AM-07
CMIIT ID	
重量	套件 2.00Kg, 套装: 2.25Kg
人机角度	键盘整体倾角 6.5°, Tenting 倾角各 5°
结构	三段式可调 Leaf-Spring
驱动	自驱, 全键无冲
键位 / 灯效自定义	PC 端 (Windows/Mac OS) 可自定义
轴固定方式	热插拔
连接方式	有线、无线蓝牙 5.0
状态灯	主板上: 电源灯、连接状态灯、CapsLock 提示灯
USB 接口	USB 2.0, Type C, 支持 C to C
电池	锂聚合物 5000mAh *2
Qi 无线充电	充电功率 5W, 电池电量低于 85% 开启, 直到 100% 时停止
整机最大功耗	2.5W

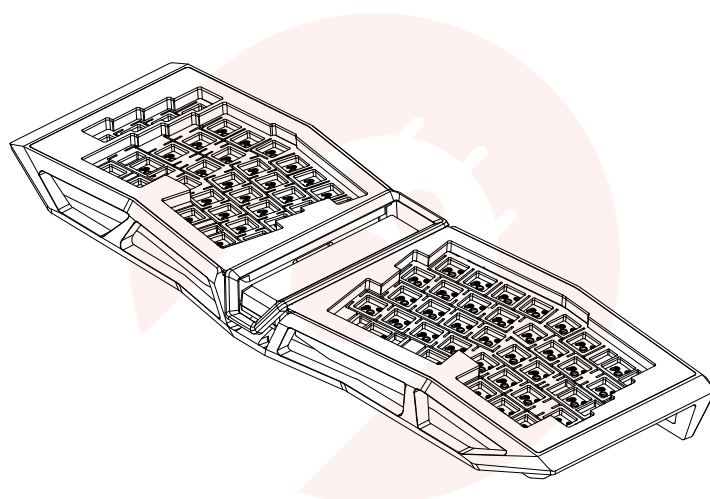
产品说明

成品套装



产品说明

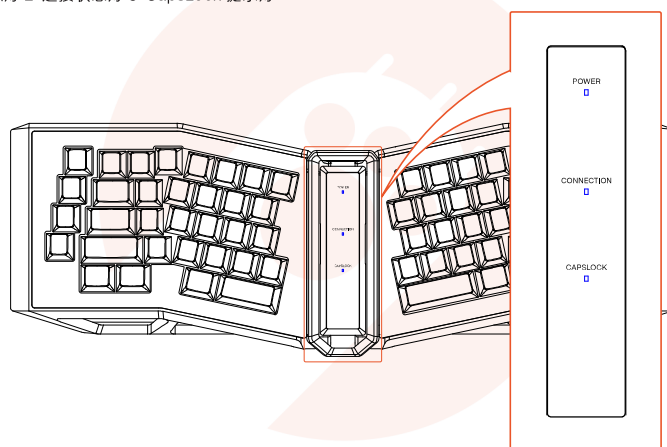
套件



产品说明

指示灯顺序

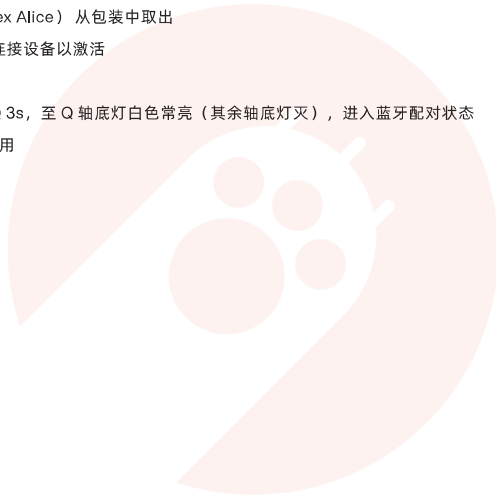
从上至下：1. 电源灯 2. 连接状态灯 3. CapsLock 提示灯



02 快速入门向导

快速入门向导

1. 将 AM AFA (Adjustable Flex Alice) 从包装中取出
2. 第一次使用需 USB 数据线连接设备以激活
3. 长按 FN + Esc, 开机
4. (非插线状态) 长按 Fn + Q 3s, 至 Q 轴底灯白色常亮 (其余轴底灯灭), 进入蓝牙配对状态
5. 与目标设备配对后, 即可使用



03 快速键示意

快捷键示意

功能	操作	指示
开关机	1. 长按 Fn + Esc 1s 开机	电源灯绿色常亮
	2. 长按 Fn + Esc 5s 关机	电源灯熄灭
蓝牙连接	长按 Fn + Q/W/E 3s, 连接设备 1/2/3	1. 配对状态下: 连接状态灯白色呼吸 Q/W/E 键位轴下灯白色常亮 2. 配对成功后: 连接状态灯绿色闪烁 3s, Q/W/E 键位轴下灯绿色常亮 3s 3. 连接成功提示后: 连接状态灯绿色常亮, PCB 灯效恢复为连接前的灯效 (连接状态灯红色常亮 3s 后熄灭, 则开启新配对连接失败)
切换蓝牙连接设备	短按 Fn + Q/W/E, 切换设备 1/2/3	1. 回连状态下: 连接状态灯绿色呼吸 Q/W/E 键位轴下灯白色常亮 2. 切换成功后: 连接状态灯绿色闪烁 3s, Q/W/E 键位轴下灯绿色常亮 3s 3. 连接成功提示后: 连接状态灯绿色常亮, PCB 灯效恢复为连接前的灯效 (连接状态灯红色常亮 3s 后熄灭, 则回连连接失败)
有线连接		连接状态灯紫色常亮

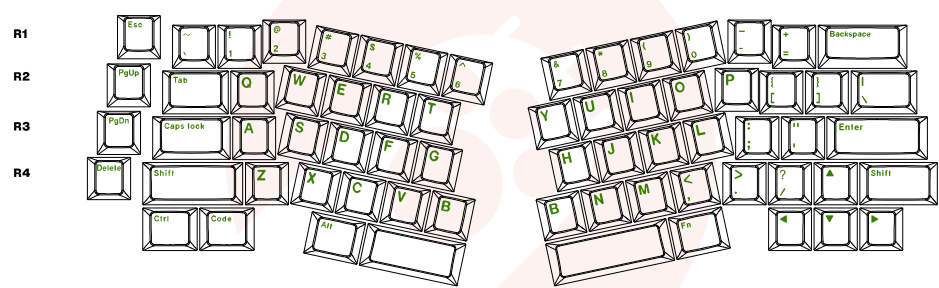
快捷键示意

功能	操作	指示
灯效	Fn + [循环切换亮度 Fn +] 循环切换联动灯效	10 档亮度调节，最低亮度熄灭
电量显示	Fn + P	75~100%，电源灯绿色提醒后绿色常亮
		50~75%，电源灯黄绿色提醒后绿色常亮
		25~50%，电源灯橙色提醒后绿色常亮
		0~25%，电源灯红色提醒后绿色常亮
充电显示		有线无线充电状态下，电源灯呼吸效果，颜色依据当前电量
		电量充满后，电源灯绿色常亮
低电量显示		当电量低于 5% 时，电源灯红色提醒（每 5 分钟重复一次）
恢复出厂设置	长按 Fn + R 5s	

04 分层和键位说明

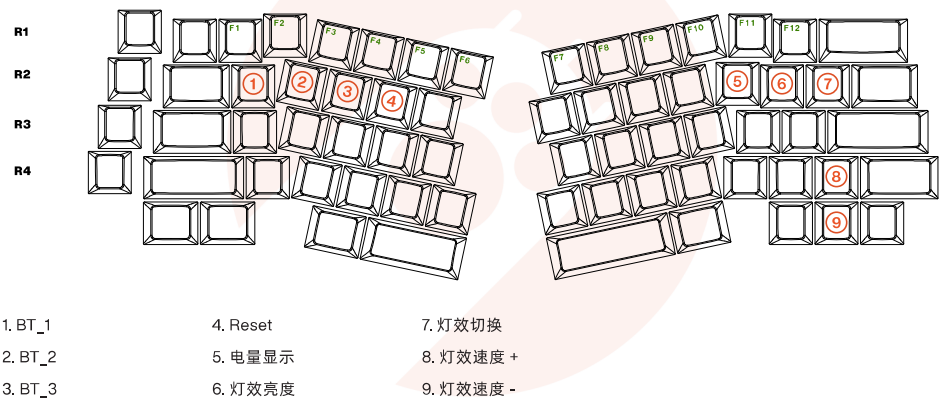
分层和键位说明

LAYER 0



分层和键位说明

LAYER 1



05 键位自定义

键位自定义

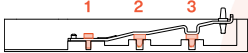
diy.angrymiao.com

- 支持多媒体键自定义：静音 / 解除静音、音量 +、音量 -、上一曲、播放 / 暂停、下一曲
(多媒体控制出厂默认不在键层内，用户可自行添加)
- 键位分层最多可支持 7 层
- 后续可通过固件更新支持增加更多层级等内容，可登陆官网键位自定义页面，下载加载器并根据提示进行更新
- 固件更新方法详见网站提示

06 客制化手感配置

客制化手感配置

除选配外，AM AFA 提供 3 级弹片档位，提供由软至硬的不同层级的手感体验。除档位可调外，我们额外提供 2 种弹片材质（不锈钢 / 磷铜），2 张 1mm 厚度的 poron 棉调整垫，供您更加个性化的选择。

	不锈钢 弹片			磷铜 弹片		
	一档 (无胶塞)					
	二档 (仅二档处放胶塞)	默认配置				
	三档 (仅三档处放胶塞)					
调整垫 (镂空, 2 张)	无调整垫	1 张调整垫	2 张调整垫	无调整垫	1 张调整垫	2 张调整垫
PCB 背贴垫 (默认贴上, 可撕)	1					
底垫 (不镂空) (默认垫上)	1					

07 拆装说明（另附折页）

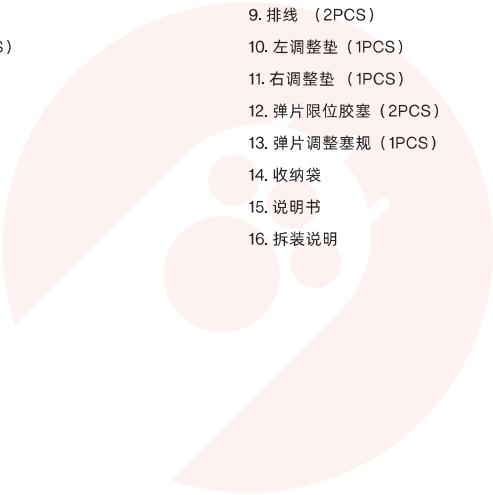
拆装说明

请看专用的拆装说明



08 包装清单

包装清单

- 
- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1. 磷铜弹片带定位柱 (10PCS) | 9. 排线 (2PCS) |
| 2. 不锈钢弹片带定位柱 (2PCS) | 10. 左调整垫 (1PCS) |
| 3. 镭雕螺丝 M2*3 (2PCS) | 11. 右调整垫 (1PCS) |
| 4. 镭雕螺丝 M2*8 (2PCS) | 12. 弹片限位胶塞 (2PCS) |
| 5. 镀镍螺丝 M2*4 (4PCS) | 13. 弹片调整塞规 (1PCS) |
| 6. 镀镍螺丝 M2*8 (4PCS) | 14. 收纳袋 |
| 7. T6 螺丝刀 (1PCS) | 15. 说明书 |
| 8. T4 L 型螺丝刀 (1PCS) | 16. 拆装说明 |

09 防伪须知

防伪须知

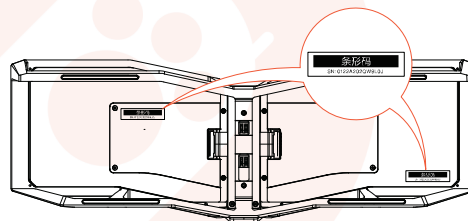
防伪声明：

为了保障您的权益及购物体验，请在产品到货后，第一时间进行防伪查询。每个 SN 码都是唯一的，且仅可以验证对应的一件商品。若无法查询到对应的 SN 码，请您仔细辨别该产品。

Angry Miao 致力于为用户提供高质量的产品，我们将为产品提供注册防伪服务，凡是从官方渠道购买的产品，均可进行防伪查询。

操作步骤如下：

1. 登录 angrymiao.com/verify/
2. 输入 SN 码
3. 点击查询



每个防伪码都是唯一的，且仅可以验证对应的一件商品。

若您发现购买到的产品无法注册或者注册失败，请您仔细辨别该产品。

产品
 有害物质名称及含量

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	X	O	O	O	O	O
金属零件	X	O	O	O	O	O
塑胶零件	O	O	O	O	O	O
电池	X	O	O	O	O	O
配件	X	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。
 O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 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/T26572 规定的限量要求, 且目前业界没有成熟的替代方案。请妥善处理此类部件或物质, 以免对环境 and 人体健康造成影响。



根据中国电子行业标准 SJ/T 11364-2014 和相关的中国政府法规, 本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商, 产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优于产品上任何与之冲突的或不同的环保使用期限标识。

警告

- 禁止拆解、撞击、挤压或投入火中。
- 若出现严重鼓胀请勿继续使用。
- 请勿置于高温环境中。
- 电池浸水后禁止使用。
- 如果电池更换不当会有爆炸危险，仅限合格的维修人员使用相同的备件执行维修操作。这可确保维持产品的安全性。

10 售后服务

国内售后条款

关于退换货

1. 签收快递时请务必开箱验货，如发现物流外箱破损或产品外观明显瑕疵，请直接拒收；如发现缺少零件或配件，请保留开箱的照片或视频，在 24 小时内联系我们。
2. 自签收快递之日起 7 日内（包含 7 日）可以申请退货（个人定制产品除外），第 8-15 日内（包含 15 日）仅可以申请换货，或者选择免费修理。
3. 对于限量产品，同一（1）件售出的产品，只能进行一（1）次退货或换货，如没有库存进行更换，只能申请退货服务。
4. 以下情况不在退换货服务内：
 - 超过了规定退换货时效；
 - 非产品质量问题的人为损坏；
 - 非怒喵官方或授权平台产生的交易，比如二手平台的转单；
 - 产品内部异色、划痕、色差为正常现象，以及产品外观的细微痕迹（直径小于 0.3mm 的杂点或异色），气纹，色差等不影响使用的情况，均不在售后范围内。
5. 因个人原因申请退货退款，运费将不予退还，且用户需承担产品退回的运费。

国内售后条款

关于保修

当您购买的以下产品出现非人为损坏故障时，我们提供相应维修服务，请您提供相应购买凭证并在保修期限内联系我们！保修期限自快递签收之日起开始计算，对应产品保修期限如下：

客制化键盘属于高度自定义产品，我们提供 1 年保修服务，如涉及更换配件或耗材需要付费。

以下情况不在保修范围内：

1. 无法提供相应的购买凭证；
2. 已经超出保修期限；
3. 意外因素或人为原因导致产品损坏，包括自行换 / 装轴导致轴变形、按键板脱焊等；
4. 未经怒喵官方授权许可的自行改装、拆卸、维修等；
5. 退换货、送修途中由于运输、装卸导致的产品损坏，包括产品遗失；
6. 因不可抗因素（如雷电、地震、火灾等）造成的产品损坏。

国内售后条款

售后服务指引

退换货或送修前，请核对以下内容是否准备齐全：

	主机、配件齐全	包装完整	发票（若有）	赠品（若有）
退货	√	√	√	√
换货	√	√		
维修	√			

1. 在免费保修期间的产品，在三包有效期内，消费者依照本规定享受修理、更换、退货的权利。如申请维修，更换下来的坏件归怒喵所有；对于检测无故障产品，将原样退回。
2. 因产品不符合保修条件需收取费用的，将向消费者收取维修费，并提供维修报告。



Index

01	Product Overview	33
02	Quick Start Guide	38
03	Shortcut Keys	40
04	Layers & Layouts	44
05	Layout Customization	47
06	Gasket Adjustment	49
07	Disassembly Instructions	51
08	Packaging Contents	53
09	Anti-Counterfeiting Notice	55
10	After-Sales Service	58

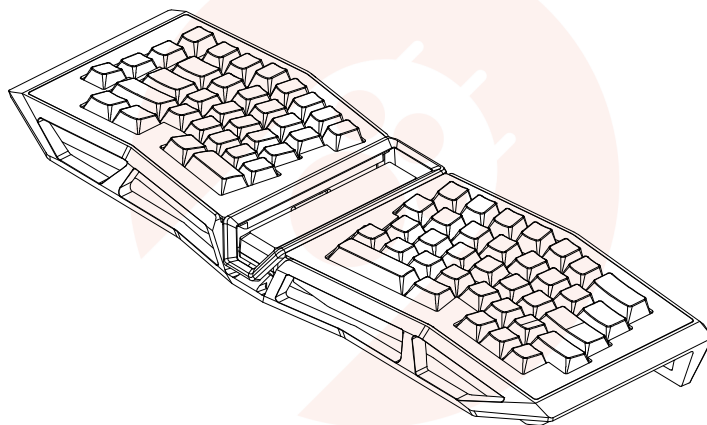
01 Product Overview

Product Overview

Product Name	AM AFA
Model Number	AM-07
FCC ID	2A3FY-AM07
Weight	Base Kit 2.00kg, Bundle 2.25kg
Typing Angle	6.5° keyboard inclination, 5° tenting
Structure	Three-stage adjustable leaf-spring
Drivers	No additional drivers required, supports N-key rollover
Layout/Lighting Configuration	Configurable on PC (Windows/MacOS)
Switch Mounting Style	Hot-swappable
Connectivity	Wired, Bluetooth 5.0
Indicators	Power indicator, connection status indicator and Caps Lock indicator are located on the mainboard
USB Port	USB 2.0, Type-C, supports USB-C to USB-C
Battery	Lithium polymer 5000mAh *2
Qi Wireless Charging	Wireless charging 5W, starts charging automatically when battery power drops below 85%
Maximum Power Consumption	2.5W

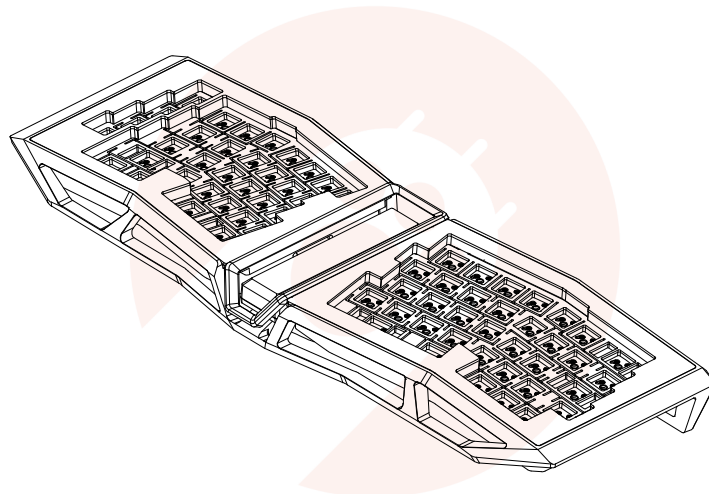
Product Overview

Bundle



Product Overview

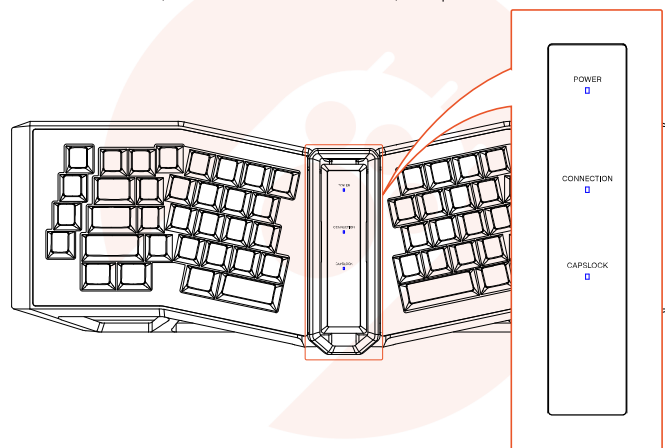
Base Kit



Product Overview

Indicator Lights

From top to bottom: 1. Power indicator, 2. Connection status indicator, 3. Caps Lock indicator



02 Quick Start Guide

Quick Start Guide

1. Remove AM AFA from the packaging.
2. Upon first use, plug in the USB cable to activate the keyboard.
3. Long press Fn+Esc to turn on/off the keyboard.
4. When not plugged in, long press Fn+Q for 3s, until the switches of the Q key continuously light up (other in-switch LEDs are disabled), to enter Bluetooth pairing mode and connect to device.
5. After successfully pairing with your target device, the keyboard is ready to use.

03 Shortcut Keys

Shortcut Keys

Function	Operation	Indicator Status
Turn on/off	1. Long press Fn + Esc for 1s to turn on the device	The power indicator indicates green.
	2. Long press Fn + Esc for 5s to turn off the device	The power indicator is off.
Enter Bluetooth pairing mode	Long press Fn + Q/W/E to connect to device 1/2/3 respectively	1. During pairing: The indicator light on the mainboard blinks white, and the in-switch LEDs of the Q/W/E key continuously light up in white. 2. After pairing: The connection status indicator flashes green for 3s, and the in-switch LEDs of the Q/W/E key light up in green for 3s. 3. Connection successful: The connection status indicator lights up in green, and the PCB lighting effect will return to the lighting effect displayed before connecting. (The connection status indicator will light up in red for 3s and then turn off if pairing is unsuccessful.)

Shortcut Keys

Function	Operation	Indicator Status
Switch Bluetooth device	Short press Fn + Q/W/E to switch to device 1/2/3 respectively	1. When re-connecting: The indicator light on the mainboard blinks green, and the in-switch LEDs of the Q/W/E key continuously light up in white. 2. After switching: The connection status indicator flashes green for 3s, and the in-switch LEDs of the Q/W/E key light up in green for 3s. 3. Connection successful: The connection status indicator lights up in green, and the PCB lighting effect will return to the lighting effect displayed before connecting. (The connection status indicator will light up in red for 3s and then turn off if re-connecting is unsuccessful.)
Wired connection		The connection indicator continuously lights up in purple.
Lighting	Press Fn +] to switch between lighting effects Press Fn + [to switch between brightness levels	10 levels of brightness adjustment, off is the lowest brightness level.

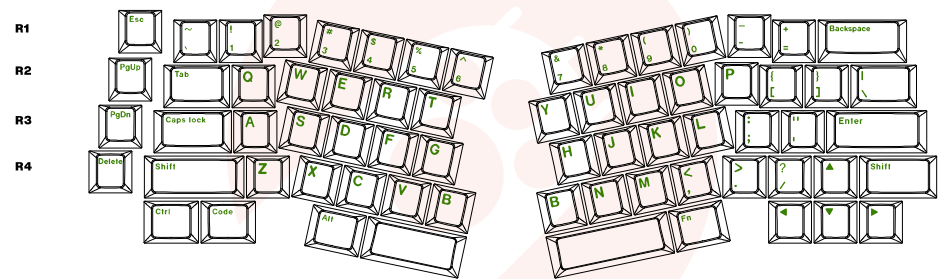
Shortcut Keys

Function	Operation	Indicator Status
Battery level	Fn + P	75-100%: the indicator light continuously lights up in green after displaying its green light sequence.
		50-75%: the indicator light continuously lights up in green after displaying its yellow/green light sequence.
		25-50%: the indicator light continuously lights up in green after displaying its orange light sequence.
		0-25%: the indicator light continuously lights up in green after displaying its red light sequence.
Charging		When charging wirelessly or using a wired connection, the power indicator will blink in the color respective to the current battery level.
		When the battery is fully charged, the battery indicator will continuously indicate green.
Low battery level		When the battery level reaches below 5%, the indicator light will display a red light sequence (repeated every 5 minutes).
Factory reset	Long press Fn + R for 5s	

04 Layers & Layouts

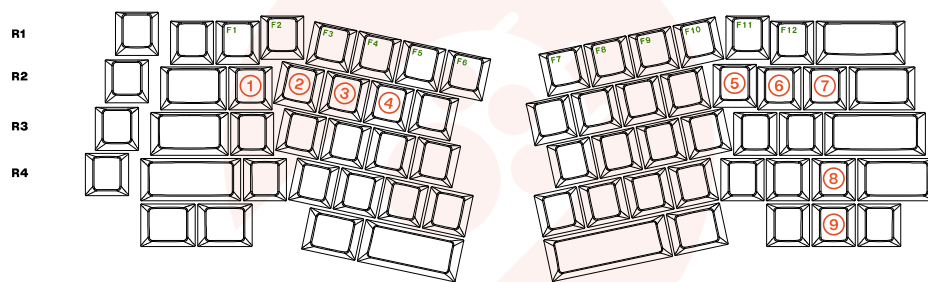
Layers and Layouts

LAYER 0



Layers and Layouts

LAYER 1



- | | | |
|-----------------------|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Bluetooth device 1 | 4. Reset | 7. Switch lighting effect |
| 2. Bluetooth device 2 | 5. Battery level | 8. Lighting effect speed + |
| 3. Bluetooth device 3 | 6. Lighting effect brightness | 9. Lighting effect speed - |

05 Layout Customization

Layout Customization

diy.angrymiao.com

- All keys are customizable except the FN key.
- Custom multimedia keys are supported: mute/unmute, volume +, volume -, play/pause, previous song, next song (multimedia keys are not enabled by default and can be added to layers manually).
- Up to 7 layers are supported.
- Additional layers and features will be added through future firmware updates. The latest firmware can be obtained from diy.angrymiao.com.
- Please refer to our website for more information regarding firmware updates.

06 Gasket Adjustment

Gasket Adjustment

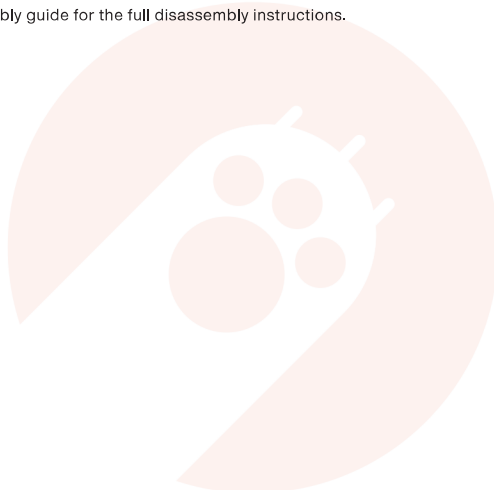
AM AGA provides 3 different leaf-spring levels in the form of gears, each providing a different feel, varying from soft to hard. Included are 2 kinds of leaf-spring materials (stainless steel and phosphorus copper), and 2 sheets of 1mm poron foam pads. These allow you to fully customize your keyboard to achieve the setup that's most comfortable for you.

		Stainless Steel Leaf-Spring			Phosphorus Copper Leaf-Spring		
	Gear 1 (no stopper)						
	Gear 2 (stopper in gear 2)		Default				
	Gear 3 (stopper in gear 3)						
Pads (2 sheets with cut-outs)		No pad	1 pad	2 pads	No pad	1 pad	2 pads
PCB pad (removable, attached by default)		1					
Bottom pad (without cut-outs, attached by default)		1					

07 Disassembly Instructions

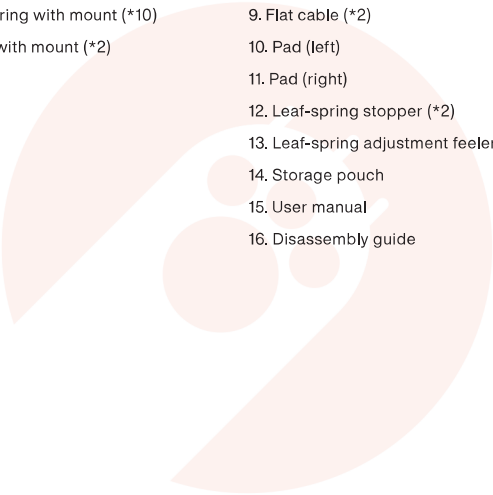
Disassembly Instructions

Please refer to the disassembly guide for the full disassembly instructions.



08 Packaging Contents

Packaging Contents

- 
- | | |
|---|---|
| 1. Phosphorus copper leaf-spring with mount (*10) | 9. Flat cable (*2) |
| 2. Stainless steel leaf-spring with mount (*2) | 10. Pad (left) |
| 3. Engraved screw M2*3 (*2) | 11. Pad (right) |
| 4. Engraved screw M2*8 (*2) | 12. Leaf-spring stopper (*2) |
| 5. Iron screw M2*4 (*4) | 13. Leaf-spring adjustment feeler gauge |
| 6. Iron screw M2*8 (*4) | 14. Storage pouch |
| 7. T6 screwdriver | 15. User manual |
| 8. T4 L-key screwdriver | 16. Disassembly guide |

09 Anti-Counterfeiting Notice

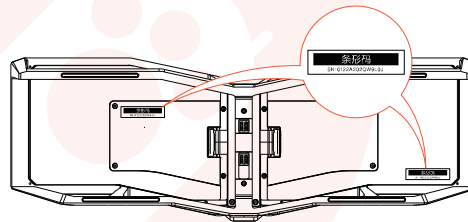
Anti-Counterfeiting Information

Anti-Counterfeiting Statement

In order to protect your rights and shopping experience, please verify the SN code as soon as the product arrives. Each SN code is unique and can only verify its corresponding item. If you cannot find the SN code, please carefully check the product.

Angry Miao is committed to providing users with high-quality products, which are equipped with anti-counterfeiting services. All products purchased from official channels can be checked for authenticity. To check product authenticity, follow these steps:

1. Log in to <https://verify.angrymiao.com>
2. Enter product's serial number
3. Click on the enquire button



Each SN code is unique and can only verify the corresponding item.

If you cannot find the SN code, please carefully check the product.

FCC Compliance Statement



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

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B 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:

- 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.

10 After-Sales Service

After-Sales Service

Return & Refund Policy

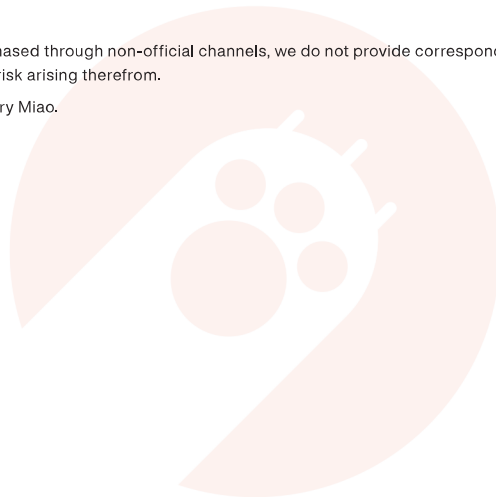
The following terms apply to regions outside of mainland of China.
Our policy lasts 72 hours for general items. If the time is due, unfortunately we can't offer you a refund or exchange.
There are certain situations we can't offer you a refund or exchange:

- 72 hours have gone by since you received the item.
 - Any item not in its original condition, is damaged or missing parts for reasons not due to our error.
 - Dislike due to personal preferences.
1. If you need to refund or exchange, please click Contact Us on the bottom of our website and leave your message. We will contact you within 3 working days.
 2. To be eligible for a return, your item must be unused and in the same condition that you received it. It must also be in the original packaging. Any missing parts will delay the refund or cause partial refunds.
 3. You will be refunded after we receive the returned product and check it. Once your return is received and inspected, we will send you an email to notify you that we have received your returned item. Then your refund will be processed, and a credit will automatically be applied to your credit card or original method of payment, within 7 business days.
 4. If there is insufficient stock of exchanging products, we will inform you about the specific treatment.
 5. Please contact us first if you want a refund or exchange. We will not accept returns or exchanges if you haven't contacted us in advance.
 6. After-sales service: support@angrymiao.com

After-Sales Service

Disclaimer

1. For related products purchased through non-official channels, we do not provide corresponding after-sales service and do not bear the transaction risk arising therefrom.
2. All rights reserved by Angry Miao.







AM AFA ユーザーマニュアル

お買い上げありがとうございます



目次

1	製品概要	3
2	クイックスタートガイド	8
3	ショートカットキー	10
4	レイヤーとキー配列	13
5	キー配列のカスタマイズ	16
6	打鍵感のカスタマイズ	18
7	分解手順	20
8	梱包内容	22
9	製品登録	24
10	アフターサービス	26

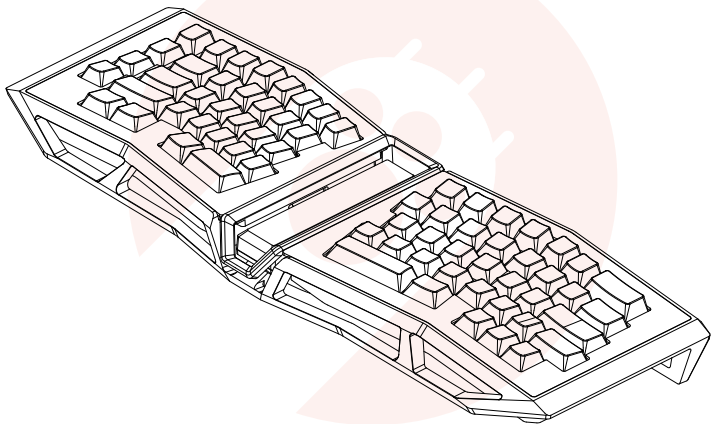
01 製品概要

製品概要

製品名	AM AFA
型番	AM-07
TELEC ID	
重量	Base Kit 2.00kg, Bundle 2.25kg
タイピング角度	奥から手前 : 6.5°, テンティング : 5°
マウント方式	3 段階アジャスタブル リーフスプリングマウント
ドライバー	ドライバー不要 / N キーロールオーバー対応
キー配列 / RGB エフェクトカスタマイズ	PC (Windows/macOS) での編集に対応
キースイッチ取付方法	ホットスワップ
デバイス接続方法	有線 / Bluetooth 5.0
インジケーター (メインボード上)	(上から) 電源インジケーター、接続インジケーター、CapsLock インジケーター
USB ポート	USB 2.0, Type-C (C to C 対応)
バッテリー	リチウムポリマー電池 5000mAh × 2
Qi ワイヤレス充電	5W / 85% 以下になると自動的に充電を開始し、100%で止まります。
最大消費電力	2.5W

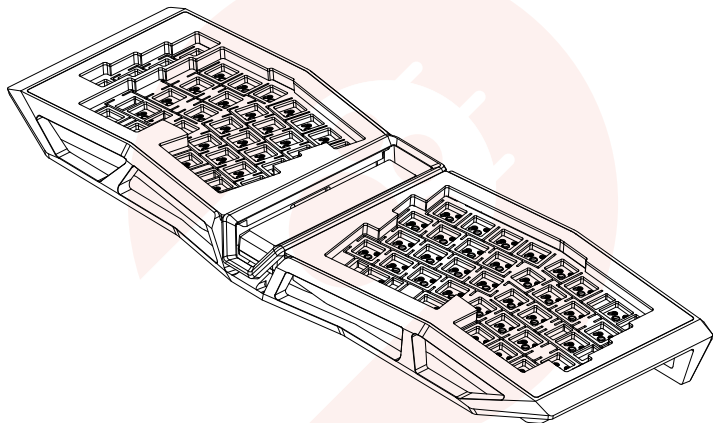
製品概要

Bundle



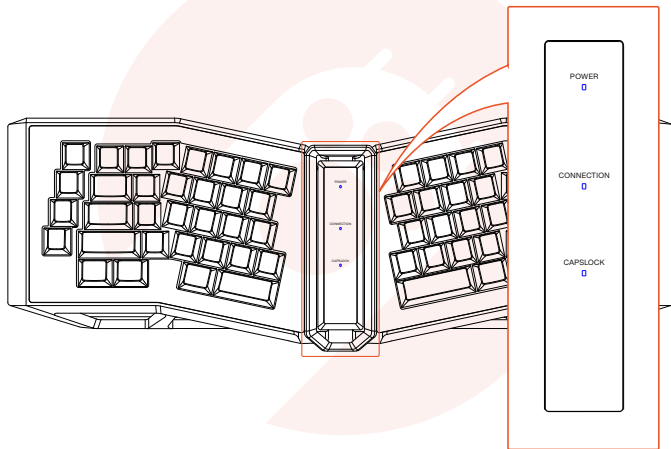
製品概要

Base Kit



製品概要

(上から) 電源インジケータ、接続インジケータ、CapsLock インジケータ



02 クイックスタートガイド

クイックスタートガイド

1. パッケージから AM AFA 本体を取り出します。
2. 初めて使用する際は、デバイスと有線接続してアクティベートが必要です。
3. Fn+Esc を長押しし、電源をオンにします。
4. ケーブルを抜いた状態で Fn+Q を 3 秒間長押しします。Q キーのライトのみが白で点灯し（他のライトはオフになります）、Bluetooth ペアリングモードになります。
5. デバイスとペアリング完了後、ご使用いただけます。

03 ショートカットキー

ショートカットキー

操作	キー	説明
電源オン / オフ	オン:Fn+Esc を 1 秒以上長押し	電源インジケータが緑で点灯
	オフ:Fn+Esc を 5 秒以上長押し	電源インジケータが消灯
Bluetooth ペアリングモード	Fn + Q/W/E を 3 秒以上長押し、デバイス 1/2/3 に接続	1.ペアリング中: 接続インジケータが白で点滅し、Q/W/E キーのライトが白で点灯 2.ペアリング成功後: 接続インジケータが 3 秒間緑で明滅し、Q/W/E キーのライトが 3 秒間緑で点灯 3.接続成功後: 接続インジケータが緑で点灯し、ライトが接続前のエフェクトに戻る (接続に失敗した場合、接続インジケータが 3 秒間赤色に点灯してから消灯)
Bluetooth 接続デバイスの切り替え	Fn + Q/W/E を押し、デバイス 1/2/3 を切り替え	1.切り替え中: 接続インジケータが緑で点滅し、Q/W/E キーのライトが白で点灯 2.切り替え成功後: 接続インジケータが 3 秒間緑で明滅し、Q/W/E キーのライトが 3 秒間緑で点灯 3.接続成功後: 接続インジケータが緑で点灯し、ライトが接続前のエフェクトに戻る (接続に失敗した場合、接続インジケータが 3 秒間赤色に点灯してから消灯)

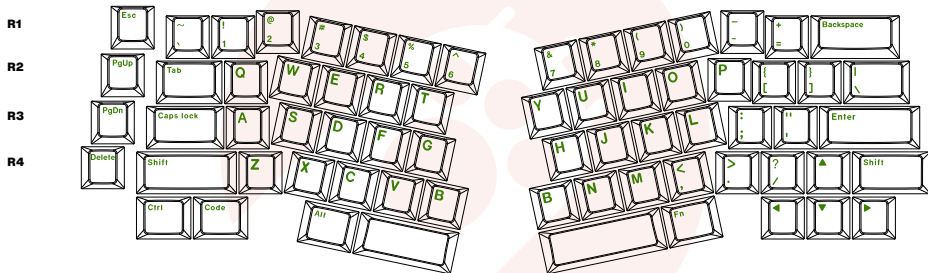
ショートカットキー

操作	キー	説明
(有線接続時)		接続インジケータが紫で点灯
RGB	Fn+]エフェクト切り替え Fn+[輝度調整	10段階の輝度調整、最低は消灯
バッテリー残量表示	Fn+P	75~100%: 電源インジケータが緑で点滅後、緑で点灯
		50~75%: 電源インジケータが黄緑で点滅後、点灯
		25~50%: 電源インジケータがオレンジで点滅後、点灯
		0~25%: 電源インジケータが赤で点滅後、点灯
充電表示		有線 / ワイヤレス充電中、上記「バッテリー残量表示」の残量に対応した色で点滅
		100%充電されると緑色で点灯
低バッテリー残量表示		5%未満: 電源インジケータが5分ごとに赤で点滅
ファクトリーリセット	Fn+Rを5秒以上長押し	

04 レイヤーとキー配列

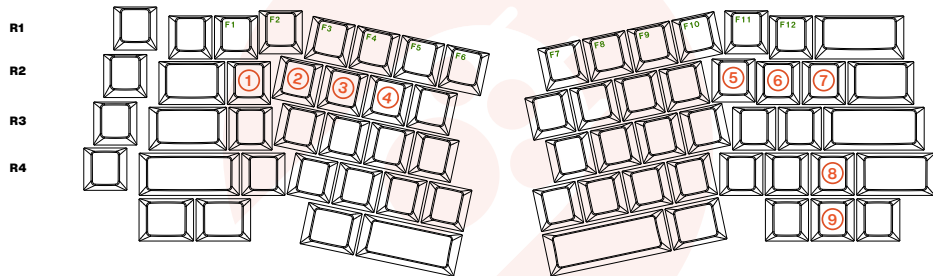
レイヤーとキー配列

レイヤー 0



レイヤーとキー配列

レイヤー 1



- 1. Bluetooth デバイス 1
- 2. Bluetooth デバイス 2
- 3. Bluetooth デバイス 3

- 4. リセット
- 5. バッテリー残量表示
- 6. RGB 輝度

- 7. RGB エフェクト切替
- 8. RGB エフェクトスピード +
- 9. RGB エフェクトスピード -

05 キー配列のカスタマイズ

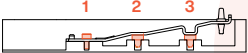
キー配列のカスタマイズ

- Fn キーを除きカスタマイズ可能です。
- マルチメディアキーのカスタマイズをサポート: ミュート / ミュート解除、ボリュームアップ、ボリュームダウン、前の曲、再生 / 一時停止、次の曲 (マルチメディアキーはデフォルトでは設定されていません。カスタマイズで追加できます)
- レイヤーは 7 つまで追加できます。
- ファームウェアアップデートにより、より多くのレイヤーや機能を追加予定です。最新のファームウェアは <http://diy.angrymiao.com/> でダウンロードできます。
- ファームウェアアップデートは、Web サイトやソーシャルメディアでお知らせします。

06 打鍵感のカスタマイズ

打鍵感のカスタマイズ

AM AFA は3段階の反発力の調整が可能な板ばねにより、柔らかめにも硬めにも打鍵感の調整が可能です。板ばねの固定位置、板ばねの2種の素材（リン青銅 - 柔らかめ / ステンレス鋼 - 硬め）と厚さ 1mm の PORON 調整用フォーム（2枚）の組み合わせ方で、好みのフィーリングを実現します。

		ステンレス鋼板ばね			リン青銅板ばね		
	Gear1 (ストッパーなし)						
	Gear2 (Gear2 にストッパー)		初期配置				
	Gear3 (Gear3 にストッパー)						
調整用フォーム（キースイッチ用穴あり - 2枚）		なし	1枚	2枚	なし	1枚	2枚
PCB フォーム（貼付け済み - 取り外し可）		1					
ボトムフォーム（穴なし - 取り付け済み）		1					

07 分解手順

分解手順

分解ガイドをご参照ください。



08 梱包内容

梱包内容

1. ストッパー付きリン青銅板ばね × 10
2. ストッパー付きステンレス鋼板ばね × 2 (8 枚は本体内に取付済)
3. レーザー刻印ネジ M2*3 × 2
4. レーザー刻印ネジ M2*8 × 2
5. ニッケルメッキネジ M2*4 × 4
6. ニッケルメッキネジ M2*8 × 4
7. T6 ドライバー × 1
8. T4 L 型レンチ × 1
9. フラットケーブル × 2
10. 調整用フォーム (左) × 1 (もう 1 枚は本体内に取付済)
11. 調整用フォーム (右) × 1 (同上)
12. 板ばね下ストッパー × 2
13. 板ばね位置調整プレート × 1
14. 収納ポーチ × 1
15. ユーザーマニュアル × 1 (中国語と英語のみ。日本語版はオンラインのみ・本紙)
16. 分解ガイド × 1 (中国語と英語のみ。日本語版はオンラインのみ)

09 製品登録

製品登録

お客様の権利と体験の保護のため、製品到着後すぐに製品登録をお願いします。

Angry Miao は、製品登録による偽造品防止サービスを備えた高品質の製品の提供をお約束します。公式チャネルから購入いただいたすべての製品は、真正性を確認いただけます。

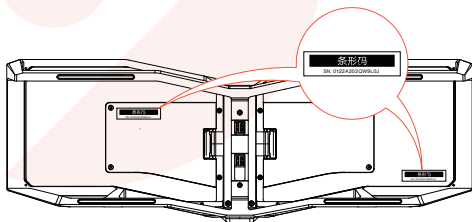
AM AFA は、裏面の向かって右側のモジュール右下に、黒のバーコード模様と「SN - 数字とアルファベットの組合せの 14 文字」の印字がされた白地のシールが貼付されています。

1. <https://verify.angrymiao.com> にログイン * します。

*Discord アカウント、Google アカウント、またはメールとパスワードによるアカウント作成が必要です。ご了承ください。

2. ログイン後の画面で、SN 以下の 14 文字を入力し、その下のバーの左にある「>>」をドラッグして右端までスライドしてください。

3. その下の「VERIFY」ボタンをクリック



10 アフターサービス

アフターサービス

以下のアフターサービス条項は日本国内のお客様に適用されます。

返品・返金について

受け取り後 72 時間以内のお申し出の場合、ご対応させていただきます。期限が過ぎた場合、また以下の場合は遺憾ながらご対応いたしかねます。

- 商品のお受け取りから 72 時間が経過した場合
- 当社の過失によらない破損や部品の不足等、お届け時の状態と相違のある場合
- 個人的な好みによる場合

1. 返品・返金をご希望の場合、ウェブサイトの下部 Contact Us よりご連絡ください。3 営業日以内にご返信いたします。
2. 返品・返金をご希望の場合、まず当社にご連絡ください。事前のご連絡なき返品はお受け取り、ご対応いたしかねます。
3. ご対応に際して、商品が未使用で、お届け時と相違ない状態である必要があります。元のパッケージに入れてご返送ください。部品の不足等がある場合、返金の遅れ、不足分を差し引いての返金、返金をいたしかねる場合がございます。ご了承ください。
4. 返品いただいた製品を当社が受領・検査後に、完了メールをお客様に送信し、返金処理を進めます。通常 5 ～ 7 営業日中に返金が完了します。
5. 交換の場合、在庫切れの際は具体的な取り扱いについてご連絡いたします。
6. その他、ご不明点は support.jp@angrymiao.com へご連絡ください。

アフターサービス

保証規定

保証期間：ご購入日より一年間

上記保証期間内の故障に際しての無償修理をお約束するものです。

support.jp@angrymiao.com へご連絡ください。お受け付けに際して、ご購入日が確認できるものがが必要です（ご注文完了画面、ご注文完了確認メール、購入サイトのマイページ等）。

当社のキーボードは高度にカスタマイズされた製品であり、1年間の保証をご提供しています。なお、消耗品、有寿命部品交換は有償となります。

適用除外事項

1. お客様または第三者の故意または過失によって不具合が生じている場合、もしくは製品のご使用方法またはご使用環境が適切ではないと当社が判断した場合
2. 改造、不当な修理またはご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷
3. 火災、地震、風水害、落雷、ガス害、その他の天災地変、異常電圧、水分の混入、結露等の外部的要因による不具合

免責事項

1. 公式ルート（弊社ウェブサイト、提携販売店様での GB 等）以外でご購入された製品は当社アフターサービスの対象外です。製品の使用および使用不能に起因するあらゆる損害について、当社では一切の責を負わないものとします。
2. 当社は、本規定の内容を変更する必要がある場合には、事前の予告なく内容を変更することができるものとします。

