

acaia



# **Acaia Pyxis**

## **用户手册**

**AC002**

# 内容

|           |               |
|-----------|---------------|
| <b>3</b>  | <b>装箱内容</b>   |
| 3         | 简介            |
| 3         | 概览            |
| <b>4</b>  | <b>开始</b>     |
| 4         | 放置 Pyxis      |
| 4         | 开机/关机         |
| 4         | 去皮重           |
| 4         | 切换模式          |
| 4         | 切换单位          |
| <b>5</b>  | <b>产品护理信息</b> |
| 5         | 充电            |
| 5         | 校准            |
| <b>6</b>  | <b>模式简介</b>   |
| 6         | 模式 1 - 称重模式   |
| 6         | 模式 2 - 双显示模式  |
| 7         | 模式 3 - 自动计时模式 |
| <b>8</b>  | <b>配置</b>     |
| <b>11</b> | <b>附录</b>     |
| 11        | 按钮功能          |
| 12        | LED 指示灯       |
| 13        | 错误代码          |
| 13        | 更新模式          |
| <b>14</b> | <b>技术规格</b>   |

# 装箱内容

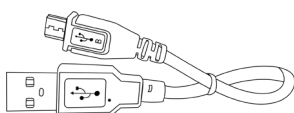
---

## 简介

本用户手册内的说明适用于 Acaia Pyxis。您购买的是一台高品质精密咖啡秤，需要细心操作。使用之前，确保仔细阅读本用户手册。首先，查看 Acaia Pyxis 包装箱是否包含以下内容：



**Acaia Pyxis**



**Micro USB 充电线**

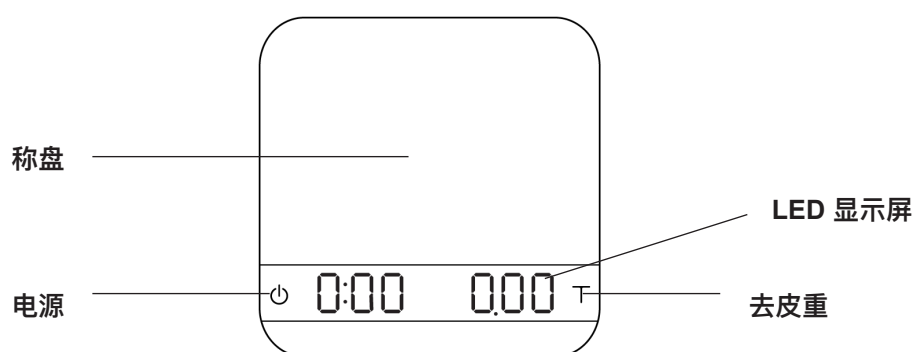


**Acaia 100 克校准砝码**

然后，按照“开始”部分的说明开始使用咖啡秤。为了充分发挥 Pyxis 的诸多功能，请仔细阅读本手册，其中包含逐步操作流程、示例以及其他信息。

**警告：**错误操作本产品可能会导致人身伤害或有形损坏。

## 概览

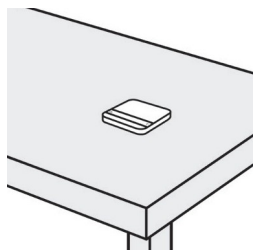


\* 注：为了获得最佳性能，请将砝码放在秤盘中央。

# 开始

---

## 放置 Pyxis



选择稳固、无振动的水平表面放置咖啡秤。

## 开机/关机



[按压]  打开咖啡秤。

[双击]  关闭咖啡秤。

## 去皮重



[短按]  去皮重/重量清零。

## 切换模式



[长按]  切换模式。

\* 有关详情，请查阅“模式简介”部分。

## 切换单位

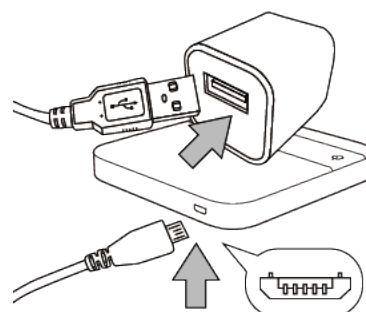


[长按]  切换单位。

# 产品护理信息

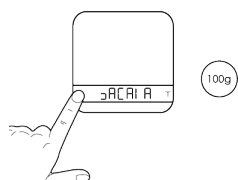
## 充电

- 您可以将 USB 线插入以下任何电源为电池充电：
  - 电脑
  - 输出为 5V/1A 的 USB 壁式充电器
  - 输出为 5V/1A 的直流车载充电器
- 电池完全充满需要 1-2 小时。尽量不要让电池完全耗尽电量后才充电。根据需要进行充电。
- 通过 Acaia 应用程序可以查看电池剩余电量百分比。



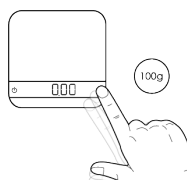
\* 注：使用未经认证的充电器可能会损坏 Acaia 咖啡秤的电路板或电池。

## 校准



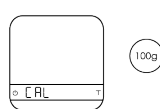
打开咖啡秤

打开 Acaia  
Pyxis。



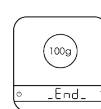
点击去皮重按钮

确保咖啡秤在称  
重模式下，且单  
位设为“克”，然后  
快速点击去皮重  
按钮。



咖啡秤显示“CAL”

一直点击去皮重按  
钮，直到显示屏上  
显示“CAL”。

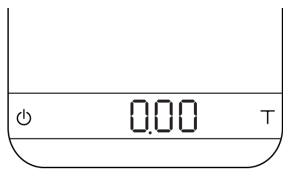


放置砝码

将 100 克砝码放  
在咖啡秤上，等  
待显示屏显示  
“\_End\_”。  
现在，校准完成。

# 模式简介

## 模式 1 - 称重模式



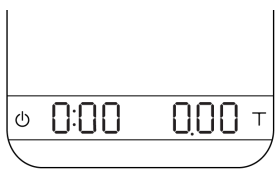
在称重模式下，咖啡秤仅显示重量，单位为克或盎司。

- 称重模式下有两种不同称重单位：克和盎司。
- 当咖啡秤使用克进行称重时，LED 显示屏显示 [ 0.00 ]。
- 当咖啡秤使用盎司进行称重时，LED 显示屏显示 [ 0.0000 ]。

| 动作       | 操作      |
|----------|---------|
| 去皮重      | 点击去皮重按钮 |
| 切换单位克/盎司 | 长按去皮重按钮 |
| 切换模式     | 长按电源按钮  |

\* 若要将默认称重单位改为克或盎司，请查阅“配置”部分的“默认单位设置”（第 8 页）。

## 模式 2 - 双显示模式

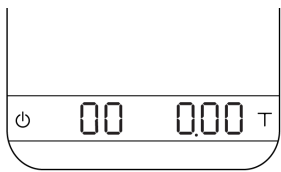


在双显示模式下，咖啡秤显示 [ 0:00 0.00 ]，左侧是计时器，右侧是重量。

- 双显示模式下有两种不同称重单位：克和盎司。
- 咖啡秤使用克进行称重时，LED 显示屏显示 [ 0:00 0.00 ]。
- 咖啡秤使用盎司进行称重时，LED 显示屏显示 [ 0:00 0.000 ]。
- 如果重量超过 500.00 克，则咖啡秤显示 [ \_\_\_\_\_ ]。
- 最长显示时间为 9 分钟 59 秒。达到该限制时，计时器将继续计时，直到 999 分钟 59 秒。  
通过 iOS/Android 应用程序可以查看。

| 动作          | 操作         |
|-------------|------------|
| 开启/停止/重置计时器 | 点击电源按钮     |
| 去皮重操作       | 点击去皮重按钮    |
| 切换模式        | 按压并按住电源按钮  |
| 切换单位克/盎司    | 按压并按住去皮重按钮 |

## 模式 3 - 自动计时模式



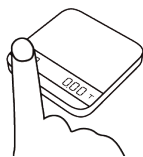
该模式专为想要计量从最初几滴浓缩咖啡开始时间的咖啡师而设计。检测到稳定的砝码时，咖啡秤将执行自动去皮重操作。咖啡秤检测到浓缩咖啡流时，计时器开启。浓缩咖啡流停止时，计时器停止。

### 显示屏

- LED 显示屏显示 [ 00 0.00 ]，左侧是计时器，右侧是重量，单位为克。
- LED 显示屏显示 [ 00 0.0000 ]，左侧是计时器，右侧是重量，单位为盎司。
- 计时器显示 [ 00 ] 至 [ 99 ]，然后停止。

### 模式说明

- 将稳定的砝码放在咖啡秤上时，自动去皮重功能开启。
- 检测到浓缩咖啡流时，计时器自动开启。



1. 该模式设计用于计量从最初几滴浓缩咖啡的时间。

2. 将稳定的砝码放在咖啡秤上。



3. 咖啡秤将执行自动去皮重功能。

4. 当咖啡秤检测到浓缩咖啡流时，计时器开启。

| 动作          | 操作             |
|-------------|----------------|
| 开启/停止/重置计时器 | 检测到咖啡流时，计时器开启  |
| 去皮重         | 点击去皮重按钮        |
| 重置模式        | 双击去皮重按钮        |
| 停止计时器       | 检测不到咖啡流时，计时器停止 |
| 切换模式        | 按压并按住电源按钮      |

# 配置

## 进入设置

1. 当 Pyxis 关机时，长按电源键，LED 屏幕会显示 [ ACAIA ]，然后变为 [ SEt ]。
2. 点击去皮重按钮，进入设置。第一个设置是 [ SLEEP ]。
3. 请查看下表了解关键操作。

| 动作      | 操作      |
|---------|---------|
| 继续下一个设置 | 点击去皮重按钮 |
| 进入设置    | 长按去皮重按钮 |
| 切换选项    | 点击去皮重按钮 |
| 保存选项    | 长按去皮重按钮 |
| 退出设置    | 点击电源按钮  |

## 设置菜单

| 设置      | 显示屏           | 选项                          | 默认      |
|---------|---------------|-----------------------------|---------|
| 休眠计时器   | SLEEP         | 5, 10 , 20, 30, 60, Off     | 5       |
| 清零跟踪    | t r Ac E      | 0.5 d, 1 d, 2 d, 3 d, Off   | 1 d     |
| 按键声     | bEEP          | On, Off                     | On      |
| 清零范围    | O. r AnGE     | 2, 100                      | 100     |
| 称重过滤器   | F ilt .       | 2, 4, 6, 8, 16, 32, 64, 128 | 16      |
| 默认称重单位  | Un it         | Gram, Ounce                 | Gram    |
| 称重模式    | NOdE_1        | On, Off                     | On      |
| 双显示模式   | NOdE_2        | On, Off                     | On      |
| 自动计时模式  | NOdE_3        | On, Off                     | On      |
| 蓝牙打开/关闭 | b t _ SE t    | On, Off                     | On      |
| 电池省电    | bA tt SA vE   | 30, 90, 180, Off            | 90      |
| 自动计时灵敏度 | SEn SE        | 0.1 g, 0.2 g, Off           | Off     |
| 自动重置    | Au t o _ r ES | Off, 10, 30                 | 30      |
| 重量刻度设定  | rESoL         | Default, High               | Default |
| 重置为默认   | r ESE t. d    | No, Yes                     | No      |

## 休眠计时器设置 [ SLEEP ]

1. 在 Acaia 应用程序中还可以配置休眠计时器设置。
2. 该数字表示咖啡秤自动关闭之前的时间量。例如，选择 10 时，咖啡秤将在与所有移动设备断开连接待机 10 分钟后关机。

## 清零跟踪设置 [ t r A c E ]

1. 清零跟踪是一个功能，自动将清零指示保持在特定限制内。
2. Off：我们不建议关闭清零跟踪功能，因为零点显示很容易随室温变化而变化。
3. 0.5 d~3 d：清零跟踪的测量单位为级（或“d”）。1 d 等于 0.01 克。例如，如果清零跟踪设置为 3 d，则小于 0.03 克的重量将自动清零。
4. 我们建议通常情况下为 Acaia Pyxis 设置 1 d。

## 按键声设置 [ bEEP ]

1. 在 Acaia 应用程序中还可以配置按键声设置。
2. 将按键声功能设置为开/关，启用/禁用提示音。

## 清零范围设置 [ 0. r A n G E ]

1. 清零范围设置决定去皮重按钮执行清零操作而不是去皮重操作的范围。
2. 清零范围设置为 2 时，清零设置的范围将为最大称量的 2%，对于 Acaia Pyxis 来说即为  $\pm 10$  克。按压去皮重按钮， $\pm 10$  克以内的重量被清零操作清零，同时该范围以外的重量被去皮重操作去除。
3. 如果清零范围设置为 100，则清零设置的范围将为最大称量的 100%，对于 Acaia Pyxis 来说即为  $\pm 500$  克。因此，在这种设置下，无论何时按压去皮重按钮，不是执行去皮重操作，而且执行清零操作。

注：清零操作和去皮重操作之间的不同是，清零操作仅仅忽略重量并显示 0，而去皮重操作则会从称重结果减除重量。然而，清零操作不会增加咖啡秤的最大称量值。

## 称重过滤器设置 [ F i l t . ]

1. 称重过滤器设置决定负载受体响应重量的速度以及决定称重值。该数字越大，称重结果越稳定，但是速度越慢。LED 显示屏上显示的数字为当前过滤器设置。
2. 按压去皮重按钮，更改参数。

## 默认单位设置 [ Un it ]

1. 如果选择 [ 9 ]，则默认称重单位设置为“克”，如果选择 [ o2 ]，则默认称重单位设置为“盎司”。

## 称重模式设置 [ N O d E \_ 1 ]

1. 称重模式默认设置为“开”。
  - On：称重模式已启用。
  - Off：称重模式已禁用。

## 双显示模式设置 [ NOdE\_2 ]

1. 双显示模式默认设置为“开”。
  - On：双显示模式已启用。
  - Off：双显示模式已禁用。

## 自动计时模式设置 [ NOdE\_3 ]

1. 自动计时模式默认设置为“开”。
  - On：自动计时模式已启用。
  - Off：自动计时模式已禁用。

## 蓝牙设置 [ b t \_ S E t ]

1. Off：蓝牙已禁用。咖啡秤不允许任何蓝牙连接。
2. On：蓝牙已启用。咖啡秤允许蓝牙连接。用户可以通过 Acaia 应用程序连接咖啡秤。

## 电池省电 [ b A t t S A v E ]

1. Acaia Pyxis 等待所选秒数后进入电池省电状态。LED 显示屏将变暗以实现省电功能。
2. 进入电池省电状态前的默认时长为 90 秒。

## 自动计时灵敏度 [ S E n S E ]

1. 降低最小重量，提高灵敏度。这非常适合用于液滴图标模式下缓慢加入浓缩咖啡。稳定性取决于环境噪音。
2. 该数字表示液滴图标模式下流量检测的灵敏度。数字越小，灵敏度越高，但是建议仅用于稳定工作环境。
3. 点击去皮重按钮切换选项。

## 自动重置 [ A u t o \_ r E S ]

1. 移走咖啡杯后，计时器自动重置。通过该设置，您可以选择重置前等待时间。它让用户可以在三种自动计时模式下快速连续加入浓缩咖啡。
2. 该数字表示移走咖啡杯后计时器重置的超时值。
3. 点击去皮重按钮切换选项。

## 重量刻度设定 [ r E S o L ]

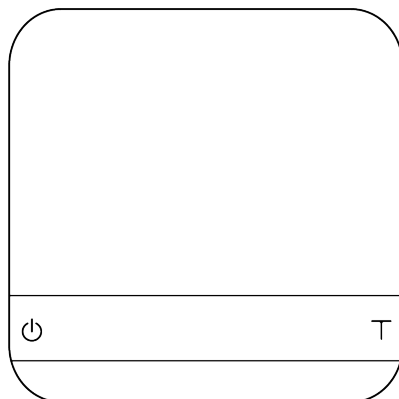
1. 重量刻度设定设置为 Default 选项，即重量小于或等于 1000 克时，刻度为 0.1 克；重量介于 1000 克至 2000 克之间时，刻度为 0.5 克。
2. 当重量刻度设定为 High 时，在 0 g 到 2000 g 的刻度为 0.1 g。

## 重置为默认设置 [ r E S E t . d ]

1. 选择 [ YES ] 将所有设置重置为默认值。

# 附录

---



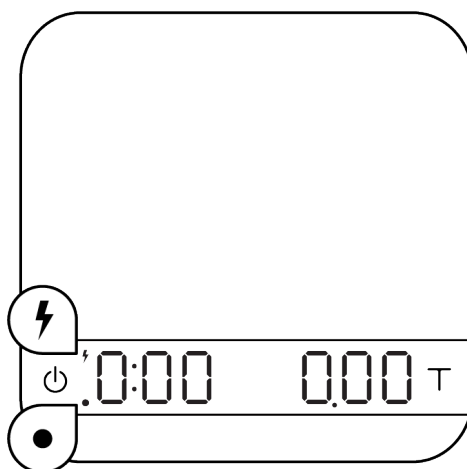
## 按钮功能

|                   | 功能          | 示例                           |
|-------------------|-------------|------------------------------|
| <b>电源按钮</b><br>⏻  | 开机          | 按压并按住 0.5 秒打开咖啡秤。            |
|                   | 关机          | 双击关闭咖啡秤。                     |
|                   | 切换模式        | 咖啡秤打开时，按压并按住 1 秒切换模式。        |
|                   | 开启/停止/重置计时器 | 点击开启/停止/重置计时器。               |
|                   | 后退          | 在设置菜单中，点击以返回模式。              |
| <b>去皮重按钮</b><br>T | 去皮重         | 点击执行去皮重操作。                   |
|                   | 切换单位        | 在称重模式下，长按在克和盎司之间切换。          |
|                   | 切换选项        | 在设置中，点击进入子菜单。在子菜单中，点击切换选项。   |
|                   | 重置          | 在自动即使模式下，双击可以重置模式。           |
|                   | 确认          | 在设置中，按压并按住 2 秒，确认在子菜单中选择的选项。 |
|                   | 进入校准模式      | 在称重模式下，快速点击进入校准模式。           |

## LED 指示灯

电池充电/充电错误

去皮重操作/蓝牙已连接



### 电池充电/充电错误

电池充电时，左上角的 LED 指示灯打开，电池充满电时，指示灯关闭。USB 线出现故障时，该指示灯开始闪烁或者不亮。

### 去皮重操作/蓝牙已连接

按压去皮重按钮或连接蓝牙时，左上角的 LED 指示灯开始闪烁。

## 错误代码

| 错误代码                                                                              | 说明                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>100</b>                                                                        | 访问代码出错，访问代码无法识别。                                   |
| <b>101</b>                                                                        | EEPROM 出错，无法访问内存。请联系 Acaia 支持人员。                   |
| <b>102</b>                                                                        | AD 出错，无法接入称重信号。请联系 Acaia 支持人员。                     |
| <b>303</b>                                                                        | 无法找到可接受的起始零点，很可能是由于过度用力或掉落导致负载单元损坏。请联系 Acaia 支持人员。 |
|  | 过载：重量超过称重上限。                                       |
|  | 欠载：重量低于称重下限。                                       |
| <b>304</b>                                                                        | 校准出错。环境噪音太大时无法进行校准。请在没有风、振动等因素的稳定环境中进行校准。          |
| <b>904</b>                                                                        | 密码出错（默认密码为 0000）                                   |
| <b>_H2O</b>                                                                       | 电源按钮中有水                                            |
| <b>H2O_</b>                                                                       | 去皮重按钮中有水                                           |
| <b>_H2O_</b>                                                                      | 电源按钮和去皮重按钮中有水                                      |

## 更新模式

| 显示代码     | 说明                                               |
|----------|--------------------------------------------------|
| UPdA t E | 咖啡秤处于更新模式。<br>注：若要离开更新模式，请将咖啡秤的 <b>USB</b> 连接电源。 |

# 技术规格

---

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 产品重量   | 70 克 ± 5 克                       |
| 产品尺寸   | 宽：6.5 厘米 / 长：6.5 厘米 / 米高：1.27 厘米 |
| 最大容量   | 500 克 / 17.63 盎司                 |
| 最小重量   | 0.01 克                           |
| 测量单位   | 克 / 盎司                           |
| 可读性    | 0.01 克 / 0.05 克                  |
| 可重复性   | 0.01 克 / 0.05 克                  |
| 线性     | ± 0.02 克 / ± 0.1 克               |
| 指示极限   | 515 克 / 18.16 盎司                 |
| 电源     | 5 V / 500 mA                     |
| 电池     | 锂离子可充电电池 (3.7 V/310 mAh)         |
| 电池使用时间 | 最长 7 小时                          |
| 显示屏    | 8 位 LED                          |
| 材料     | 铝，丙烯酸                            |
| 连接     | Bluetooth 4.0                    |

## 版权

本用户手册受版权法保护。保留所有权利。未经 **Acaia** 书面许可，不得通过影印、缩拍、重印或任何其他方法，特别是电子手段，以任何形式复制、处理、拷贝或出版本手册的任何部分。

© **Acaia, California, 2022**。