

acaia



**Acaia Pyxis**

**使用者手冊**

FW 1.0.017

# 目錄

<b>3</b>	<b>盒裝內容</b>
3	介紹
3	咖啡秤概觀
<b>4</b>	<b>開始使用</b>
4	設定 Pyxis
4	打開/關閉電源
4	扣除重量
4	切換模式
4	切換單位
<b>5</b>	<b>產品維護資訊</b>
5	為電池充電
5	校正
<b>6</b>	<b>模式介紹</b>
6	模式 1 - 秤重模式
6	模式 2 - 雙顯示模式
7	模式 3 - 自動啟動模式
<b>8</b>	<b>設定</b>
<b>11</b>	<b>附錄</b>
11	按鈕功能
12	LED 指示燈
13	錯誤碼
13	更新模式
<b>14</b>	<b>規格</b>

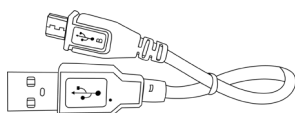
# 盒裝內容

## 介紹

本使用者手冊中的指示適用於 Acaia Pyxis。您購買的高精準咖啡秤需要細心照護。使用前請務必閱讀本使用者手冊。首先，請先檢查 Acaia Pyxis 盒裝是否包含下列所有元件：



**Acaia Pyxis**



**Micro USB 充電纜線**

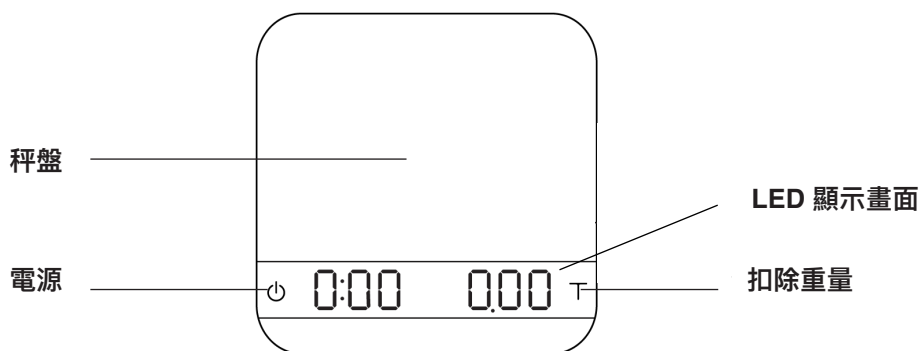


**Acaia 校準砝碼 100 克**

接下來，請依照「開始使用」中的指示開始使用咖啡秤。若要充分發揮 Pyxis 的許多功能，請仔細閱讀本手冊解說的逐步程序、範例與其他資訊。

**警告：**不當操作本產品可能會導致人員受傷或實體損壞。

## 咖啡秤概觀

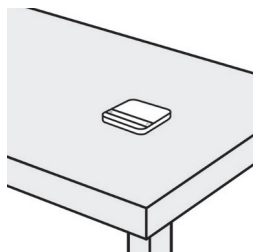


**附註：**為了獲得最精準的結果，請將重物放置在秤盤中央。

# 開始使用

---

## 設定 Pyxis



擺放咖啡秤時，請選擇穩固不易震動的平面。

## 打開/關閉電源



[按下]  打開咖啡秤電源。

[點兩下]  關閉咖啡秤。

## 扣除重量



[按下]  扣除重量 / 歸零。

## 切換模式



[按住]  切換模式。

\* 如需詳細資料，請參閱「模式介紹」一節。

## 切換單位

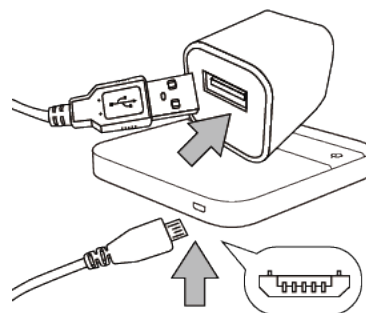


[按住]  切換單位。

# 產品維護資訊

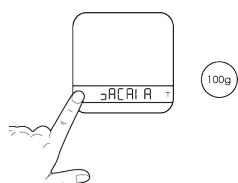
## 為電池充電

- 若要為電池充電，請將 USB 纜線插入以下任何供電設備：
  - 電腦
  - 輸出為 5 伏特 1 安培的 USB 充電器
  - 輸出為 5 伏特 1 安培的車用直流電充電器
- 電池充飽電力需要約 1-2 小時的時間。請盡量避免電池電力完全耗盡時才充電。請視需要隨時充電。
- 若要查看剩餘電池電力百分比，請透過 Acaia 應用程式。



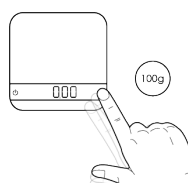
\* 附註：使用未通過認證的充電器，可能會導致 Acaia 咖啡秤的電路板或電池受損。

## 校正



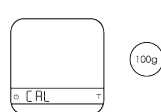
打開咖啡秤電源

打開 Acaia Pyxis 的電源。



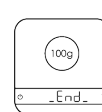
點一下「T」按鈕

確認咖啡秤處於秤重模式，而且單位設定為「公克」(gram)，然後迅速點一下「T」按鈕。



咖啡秤顯示「CAL」

持續點按「T」按鈕，直到顯示畫面出現「CAL」為止。



放置砝碼

將 100 公克的砝碼放置在咖啡秤上。等到顯示畫面顯示「\_End\_」，代表校準完成。

# 模式介紹

## 模式 1 - 秤重模式



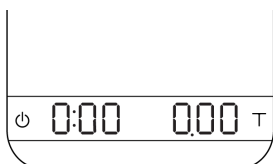
在秤重模式下，咖啡秤只會以公克或盎司為單位顯示重量。

- 秤重模式提供兩種不同的秤重單位：公克和盎司。
- 當 LED 顯示畫面顯示 [ 0.00 ] 時，代表咖啡秤的計量單位是公克。
- 當 LED 顯示畫面顯示 [ 0.0000 ] 時，代表咖啡秤的計量單位是盎司。

動作	操作
扣重	點一下「扣重」按鈕
切換單位 (公克/盎司)	長按「扣重」按鈕
切換模式	長按「電源」按鈕

\*若要將預設秤重單位變更為公克或盎司，請參閱「設定」一節 (第 8 頁) 的「預設單位設定」。

## 模式 2 - 雙顯示模式

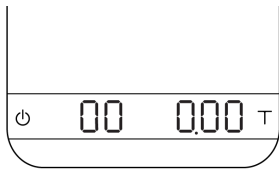


在雙顯示模式下，咖啡秤會顯示 [ 0:00 0.00 ]；左側是計時器而右側是重量。

- 雙顯示模式提供兩種不同的秤重單位：公克和盎司。
- 當咖啡秤以公克計量時，LED 顯示畫面會顯示 [ 0:00 0.00 ]。
- 當咖啡秤以盎司計量時，LED 顯示畫面會顯示 [ 0:00 0.000 ]。
- 如果重量超過 500.00 公克，咖啡秤會顯示 [ - - - - ]。
- 咖啡秤能顯示的最長時間為 9 分 59 秒。達到限制後，計時器仍會繼續計時，最長為 999 分 59 秒。您可以透過我們的 iOS/Android 應用程式查看。

動作	操作
啟動/停止/重設計時器	點一下「電源」按鈕
秤重操作	點一下「扣重」按鈕
切換模式	按住「電源」按鈕
切換單位 (公克/盎司)	按住「扣重」按鈕

## 模式 3 - 自動啟動模式



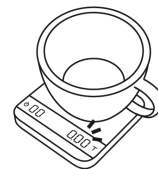
這個模式乃專為想測量每份濃縮咖啡沖煮時間的咖啡師所設計，可以從咖啡液滴落時開始計時。當咖啡秤偵測到穩定重量時，會執行自動扣重作業。等到咖啡秤偵測到流下的濃縮咖啡液之後，便會開始計時。當濃縮咖啡液停止流下時，計時器也會停止計時。

### 顯示畫面

- LED 顯示畫面會顯示 [00 0.00]；左側數值代表時間，右側代表重量 (以公克為單位)。
- LED 顯示畫面會顯示 [00 0.0000]；左側數值代表時間，右側代表重量 (以盎司為單位)。
- 計時器顯示範圍介於 [00] 到 [99] 之間，超過後便會停止。

### 模式說明

- 當您將穩定重量放置在咖啡秤上時，自動扣重功能將會開始運作。
- 當咖啡秤偵測到流下的濃縮咖啡液時，計時器便會自動開始計時。



**1.** 這個模式的目的是在於測量每份濃縮咖啡的沖煮時間，可以從咖啡液滴落時開始計時。

**2.** 將穩定重量放置於咖啡秤上。



**3.** 咖啡秤會執行自動扣重功能。

**4.** 當咖啡秤偵測到流下的濃縮咖啡液時，計時器便會開始計時。

動作	操作
啟動/停止/重設計時器	偵測到流下的咖啡液時，計時器會開始計時
扣重	點一下「扣重」按鈕
重設模式	點兩下「扣重」按鈕
停止計時器	不再偵測到咖啡液流下時，計時器會停止計時
切換模式	按住「電源」按鈕

# 設定

## 輸入設定

1. 按住「電源」按鈕，LED 顯示畫面會從 [ *ON/OFF* ] 變更為 [ *SET* ]。
2. 點一下「T」按鈕進入「設定」。第一項設定是 [ *SLEEP* ]。
3. 如需按鍵操作，請參考下表。

動作	操作
前往下一項設定	點一下「扣重」按鈕
輸入設定	長按「扣重」按鈕
切換選項	點一下「扣重」按鈕
儲存選項	長按「扣重」按鈕
結束設定	點一下「電源」按鈕

## 設定功能表

設定	顯示畫面	選項	預設值
睡眠計時器	<i>SLEEP</i>	5, 10, 20, 30, 60, Off	5
零點追蹤	<i>TRACK</i>	0.5 d, 1 d, 2 d, 3 d, Off	1 d
按鍵聲	<i>BEEP</i>	On, Off	On
歸零範圍	<i>DRANGE</i>	2, 100	100
秤重篩選	<i>Filter</i>	2, 4, 6, 8, 16, 32, 64, 128	16
預設秤重單位	<i>Unit</i>	Gram, Ounce	Gram
秤重模式	<i>MODE_1</i>	On, Off	On
雙顯示模式	<i>MODE_2</i>	On, Off	On
自動啟動模式	<i>MODE_3</i>	On, Off	On
打開/關閉藍牙	<i>bt-SET</i>	On, Off	On
省電	<i>BATTERY</i>	30, 90, 180, Off	90
自動啟動靈敏度	<i>SENSE</i>	0.1 g, 0.2 g, Off	Off
自動重設	<i>Auto-RES</i>	Off, 10, 30	30
重設為預設值	<i>RESET.d</i>	No, Yes	



## 睡眠計時器設定 [ SLEEP ]

1. 您也可以在此 Acaia 應用程式中設定睡眠計時器設定。
2. 該數值代表咖啡秤自動關閉電源前經過的時間長度。舉例來說，假設您選取「10」，一旦咖啡秤與所有行動裝置中斷連線，會在閒置 10 分鐘後關閉電源。

## 零點追蹤設定 [ T r A c E ]

1. 零點追蹤是用來在某些限制內自動維持零指示的功能。
2. Off：我們不建議您關閉零點追蹤，因為零指示很容易隨著室溫改變而游移。
3. 0.5 d~3 d：零點追蹤的測量以區間 (即「d」) 為單位。1 d 等於 0.01 公克。舉例來說，如果將零點追蹤設定為「3 d」，凡是小於 0.03 公克的重量，咖啡秤都會自動歸零。
4. 一般來說，在使用 Acaia Pyxis 時，我們建議設定為「1 d」。

## 按鍵聲設定 [ b E E P ]

1. 您也可以在此 Acaia 應用程式中設定按鍵聲設定。
2. 將按鍵聲功能設定為「On/Off」能啟用/停用嗶聲。

## 歸零範圍設定 [ O . r A n G E ]

1. 歸零範圍設定決定「扣重」按鈕執行歸零作業 (而非扣重作業) 的範圍。
2. 將歸零範圍設定為 2 時，歸零設定的範圍將會是最大承載量的 2%。對於 Acaia Pyxis 來說，也就是  $\pm 10$  公克。只要按下「扣重」按鈕，歸零作業會將所有介於  $\pm 10$  公克的重量歸零，而扣重作業則會將該範圍之外的重量扣除。
3. 如果將歸零範圍設定為 100，歸零設定的範圍將會是最大承載量的 100%。對於 Acaia Pyxis 來說，也就是  $\pm 500$  公克。因此，每當您按下「扣重」按鈕時，咖啡秤將執行歸零作業，而不是扣重作業。  
注意：歸零作業與扣重作業的差異在於，歸零作業單純會忽略重量而顯示 0；扣重作業則會將重量從秤重結果中扣除。儘管如此，歸零作業不會增加咖啡秤的最大承載量。

## 秤重篩選設定 [ F i l t e r ]

1. 秤重篩選設定決定承載器反應重量及判斷秤重值的速度。數值越大，秤重結果越穩定，不過速度也會越慢。LED 顯示畫面顯示的數值代表目前的篩選設定。
2. 按下「扣重」按鈕可變更參數。

## 預設單位設定 [ U n i t ]

1. 選取 [ g ] 可以將預設秤重單位設定為公克，選取 [ o z ] 則設定為盎司。

## 秤重模式設定 [ m O d E \_ 1 ]

1. 秤重模式的預設值為「On」。
  - On：啟用秤重模式。
  - Off：停用秤重模式。

## 雙顯示模式設定 [ m O d E \_ 2 ]

1. 雙顯示模式的預設值為「On」。
  - On：啟用雙顯示模式。
  - Off：停用雙顯示模式。

## 自動啟動模式設定 [ *MODE\_3* ]

1. 自動啟動模式的預設值為「On」。
  - On：啟用自動啟動模式。
  - Off：停用自動啟動模式。

## 藍牙設定 [ *bt\_SET* ]

1. Off：停用藍牙。咖啡秤不允許任何藍牙連線。
2. On：啟用藍牙。咖啡秤允許藍牙連線。使用者可以讓咖啡秤與 Acaia 應用程式連線。

## 省電 [ *BATTERY* ]

1. Acaia Pyxis 將會等待選定的秒數經過後，才會進入省電模式。LED 顯示畫面將會變暗，藉以節省電源。
2. 進入省電模式前等待的時間長度預設為 90 秒。

## 自動啟動靈敏度 [ *SENSE* ]

1. 降低最小重量以提高靈敏度。適合在水滴圖示模式下慢速沖煮濃縮咖啡時使用。穩定度取決於環境雜訊。
2. 該數值代表水滴圖示模式下的水流偵測靈敏度。值越小靈敏度越高，不過我們只建議在穩定的工作環境中使用。
3. 點一下「扣重」按鈕可以切換各種選項。

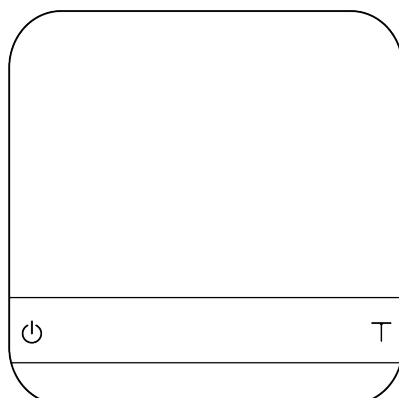
## 自動重設 [ *Auto\_RESET* ]

1. 取下咖啡杯後，計時器會自動重設。這項設定提供的選項，允許您選擇計時器重設前等待的時間長度。透過咖啡秤提供的自動啟動模式，使用者可以在短時間內連續沖煮濃縮咖啡。
2. 該數值代表取下咖啡杯後，計時器要等待多少時間才會重設。
3. 點一下「扣重」按鈕可以切換各種選項。



## 重設為預設值設定 [ *RESET.d* ]

1. 選取 [ *YES* ] 可以將所有設定回復成預設值。

# 附錄

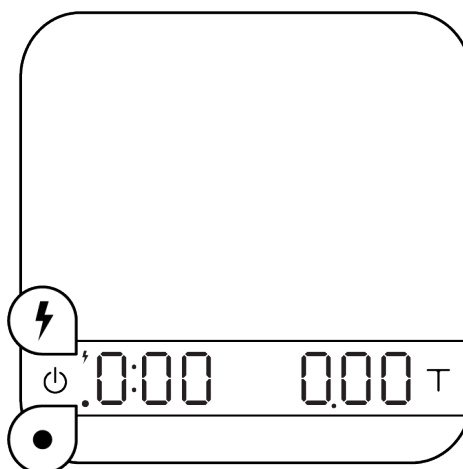


## 按鈕功能

	功能	範例
<b>電源按鈕</b> 	打開	按住 0.5 秒可以打開咖啡秤。
	關閉	點兩下可以關閉咖啡秤。
	切換模式	在打開咖啡秤電源的情況下，按住一秒可以切換模式。
	啟動/停止/重設計時器	點一下可以啟動/停止/重設計時器。
	返回	在「設定功能表」時，點一下可以返回「模式」。
<b>扣重按鈕</b> 	扣重	點一下可以執行扣重作業。
	切換單位	在秤重模式下，長按可以切換公克和盎司。
	切換選項	在「設定」中，點一下可以逐一前往子功能表。 在子功能表中，點一下可以切換選項。
	重設	在自動啟動模式下，點兩下可以重設模式。
	確認	在「設定」中，按住兩秒可以確認於子功能表中選取的選項。
	進入校準模式	在秤重模式下，迅速點一下可以進入校準模式。

## LED 指示燈

充電 / 充電錯誤  
扣重作業 / 藍牙已連線



### 充電 / 充電錯誤

為電池充電時，左上角的 LED 指示燈會亮起。充滿電力時，指示燈會熄滅。當 USB 纜線故障時，指示燈會開始閃爍或不會亮起。

### 扣重作業 / 藍牙已連線

按下「扣重」按鈕或連接藍牙時，左下角的 LED 指示燈會閃爍。

## 錯誤碼

錯誤碼	描述
100	存取碼錯誤；無法辨識的存取碼。
101	EEPROM 錯誤；無法存取記憶體。請聯絡 Acaia 支援人員。
102	AD 錯誤；無法存取秤重訊號。請聯絡 Acaia 支援人員。
303	找不到可接受的起始零點，很有可能是因為施力過大或摔落，導致荷重元損壞。請聯絡 Acaia 支援人員。
▭▭	超過承載：重量超過最大承載量。
▭▭	承載不足：重量低於最小承載量。
304	校準錯誤。環境雜訊太強，導致校準無法繼續進行。請在排除風吹、震動等因素的穩定環境中進行校準。
904	密碼錯誤 (預設密碼是 0000)
_H2O	「電源」按鈕進水
H2O_	「扣重」按鈕進水
_H2O_	「電源」和「扣重」按鈕進水

## 更新模式

顯示碼	描述
<i>UPDATE</i>	咖啡秤處於更新模式。 附註：如果您想要離開更新模式，請將咖啡秤的 USB 連接到電力來源。

# 規格

---

品號	AC002
產品重量	70 公克 ± 5 公克
產品尺寸	長: 65 公釐 寬: 65 公釐 高: 13 公釐
最大秤量值	500 公克 / 17.63 盎司
最小秤量值	0.01 公克
測量單位	公克 / 盎司
分度值	0.01 公克 / 0.05 公克
重複性	0.01 公克 / 0.05 公克
線性	1 d / 2 d (d = 0.01 g / 0.05 g)
重量顯示上限	515 公克 / 18.16 盎司
充電功率	5 V / 500 mA
電池	可充電鋰電池 3.7 V 310 mAh
電池待機時間	7 小時以上
顯示面版	LED
材質	鋁、壓克力
無線裝置	Bluetooth 4.0
有限保固	1年
內容物	Pyxis 超輕量智能秤 (黑) x 1 Pyxis 旅行盒 x 1 充電線 x 1 100 公克砝碼 x 1

## 著作權

本使用者手冊受到著作權保護。版權所有。未經 Acaia 書面允許，不得以複印、縮小攝影、翻印或其他任何方法及利用任何形式重製、處理、複製或出版本手冊任一部分的內容。

© Acaia, California, 2020。