

acaia



Acaia Pearl Model S
ユーザーマニュアル

PS001 / PS002

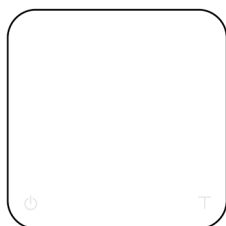
目次

3	パッケージ内容
3	はじめに
3	スケールの概要
4	始めましょう
4	配置
4	電源 オン/オフ
4	風袋重量を差し引く
4	単位の切り替え
4	モードの切り替え
5	Acaia Brewguide の使用
5	Brewguide を初めて使用する
5	Pearl S での Brewguide の使用
6	Brewguide アクションボタン
7	製品のケア
7	バッテリーの充電
7	キャリブレーション
8	モードの概要
8	モード 1 - 計量モード
8	モード 2 - デュアル表示モード
9	モード 3 - プアオーバー自動開始モード
10	モード 4 - ポルタフィルターモード
11	モード 5 - エスプレッソモード
11	モード 6 - 流速モード
12	モード 7 - 流速練習モード
13	コンフィギュレーション
16	付録
16	ボタン
16	LED 表示
17	エラーコード
17	その他
18	仕様

パッケージ内容

はじめに

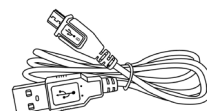
当社のスケールをお選びいただきありがとうございます。Acaia Pearl Model S は最高 のコーヒー抽出体験をお客様に提供するため、最も厳格な基準で設計および製造されています。まず、お手元のパッケージに以下のアイテムが入っていることをご確認ください。



**Acaia Pearl Model S
コーヒースケール**



耐熱コースター

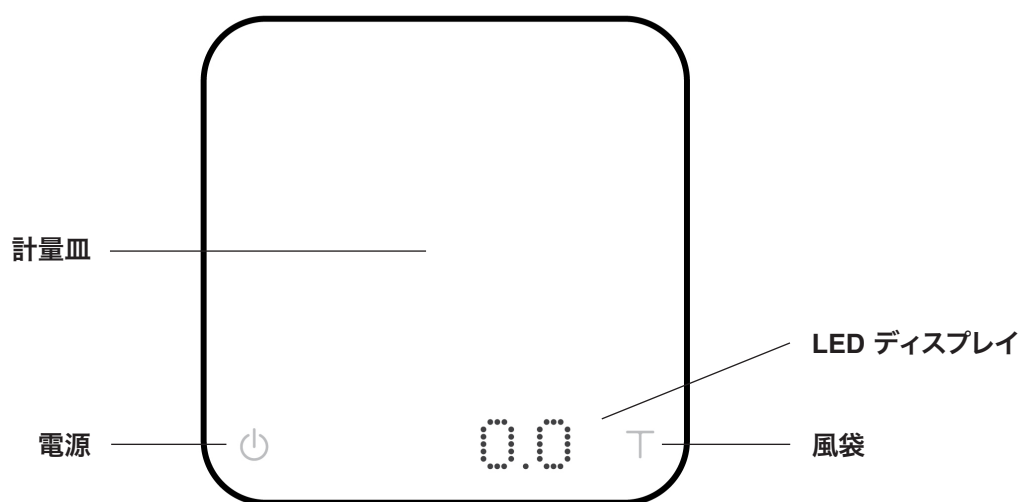


Micro USB 充電ケーブル

確認ができたなら本マニュアルの「始めましょう」の章に記載された説明に従い、スケールの使用を開始しましょう。Pearl Model S の多数の機能を十分活用するために使用の手順や例、およびその他の情報が記載された本ユーザーマニュアルをよくお読みください。

* 警告：本製品を正しくご使用されないことにより、身体の負傷や製品への損傷がひきおこされる場合があります。

スケールの概要

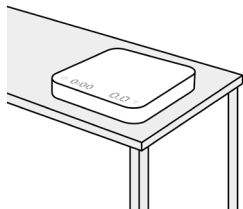


* 注：最高のパフォーマンスを実現するには、計量皿の中央に重みをかけるようにします。

始めましょう

配置

安定した振動のない水平な場所にスケールを置きます。

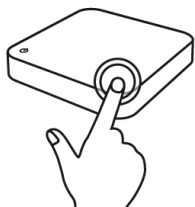


電源 オン/オフ



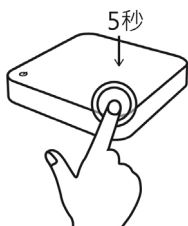
⏻ を押してスケールをオンにします。
⏻ をダブルタップしてスケールをオフにします。

風袋重量を差し引く



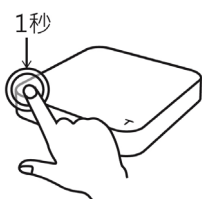
⏻ を押して風袋引きを行います(重量をゼロにする)。

単位の切り替え



⏻ を 5秒間押し続けて単位を切り替えます。

モードの切り替え



⏻ を 1秒間押し続けてモードを切り替えます。

* 詳細については「モードの概要」の項をご覧ください。

Acaia Brewguide の使用

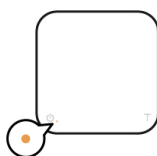
Brewguide を初めて使用する

Brewguide は、コーヒー抽出をステップバイステップで進めるためのインタラクティブなガイドです。コーヒー豆の袋にある Acaia Brewguide QR コードをスキャンして、Acaia Brewguide アプリを使ってレシピを Pearl S にダウンロードします。Brewguide アプリでは世界中のロースターが作成したガイドをチェックすることもできます。



ダウンロード

Brewguide アプリをダウンロードします



接続

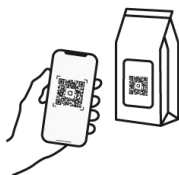
スマートフォンの Bluetooth をオンにして Pearl S と接続します



パーソナライズの開始

Brewguide アプリ内の説明に従います

Pearl S での Brewguide の使用



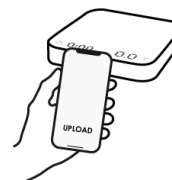
1

検索または QR コードをスキャンして、必要な brewguide を確認します。



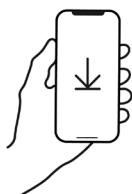
2

Brewguide を選択します。



3

アプリ内の [Upload to Pearl S] を選んで Pearl S に送信します。



4

Brewguide が Pearl S に送信されるのを待ちます。(約 1分程かかる場合があります。)



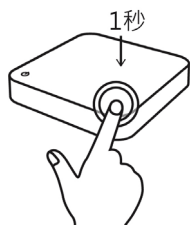
5

ガイドに従って抽出を始めましょう！



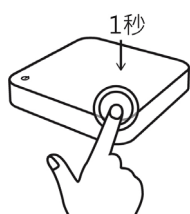
Brewguide アクションボタン

Brewguide モードに入る



お選びのモードで T を 1秒間押し続けます (これはすべてのモードで可能な操作です)

次の抽出ステップに進む



Brewguide モードで T を 1秒間押し続けます

現在の抽出ステップを再生する



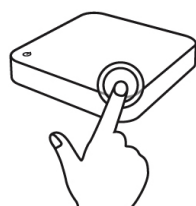
Brewguide モードで P を押して再生します

前の抽出ステップに戻る



Brewguide モードで P を 1秒間押し続けます

風袋

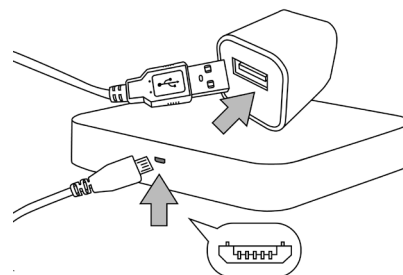


Brewguide モードで T を押して風袋引きを行います

製品のケア

バッテリーの充電

- ・ バッテリーを充電するには、以下に記載された電源のいずれかに USB ケーブルを接続します。
 - ・ コンピュータ
 - ・ USB ウォールチャージャー (出力: 5ボルト 1アンペア)
 - ・ DC カーチャージャー (出力: 5ボルト 1アンペア)
- ・ 空の状態からバッテリーをフル充電するには約 3~4時間かかります。次回充電までにバッテリーが完全に空にならないようにしてください。必要に応じてバッテリーを充電しますが、1週間に複数回の充電はお勧めしません。
- ・ フル充電したバッテリーは通常の輝度で最長 16時間動作し、低輝度モードでは 40時間動作します。
- ・ Acaia アプリを使ってバッテリー残量を確認することができます。



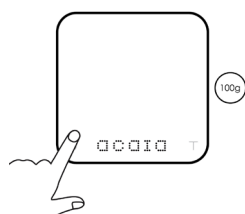
* 注: 「高速充電」充電アダプターまたは充電ハブ (5v @ 1A を超える出力を供給する充電アダプター/ハブ) を使用すると、スケールの回路基板が破損する場合があります。

バッテリー残量インジケータ



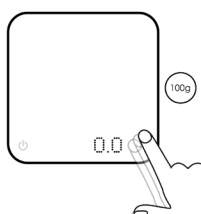
- ・ バッテリー残量を確認するにはスケールがオフの時に、バッテリー残量インジケータが表示されるまで電源を押し続けます。
- ・ スケールを Acaia アプリに接続することで、バッテリー残量を確認することもできます。

キャリブレーション



スケールをオンにする

Acaia スケールをオンにします。



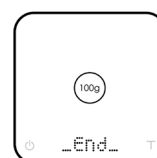
T ボタンをタップする

スケールが計量モードであり、単位が「グラム」に設定されていることを確認してから「T」ボタンを素早く押します。



CAL 表示の確認

「CAL」がディスプレイに表示されるまで、「T」ボタンを連打します。



分銅を置く

分銅 (100g/500g/1000g) をスケールに置き、ディスプレイに「[End_]」が表示されるまで待ちます。これでキャリブレーションが完了です！

モードの概要

モード 1 - 計量モード



計量モードではスケールには重量(グラムまたはオンス)のみが表示されます。

- ・ 計量モードには、グラムとオンスの 2 種類の単位があります。オンスで計量する場合、LED ディスプレイの右上に緑色の点が見え、スケールには 0.000 が表示されます。
- ・ グラムで計測する場合、LED ディスプレイには [0.0] が表示されます。
- ・ オンスで計測する場合、LED ディスプレイには [0.000] が表示されます。
- ・ グラムの場合は「0.1g」、オンスの場合は「0.005oz」のように表示されます。

アクション	操作
風袋重量を差し引く	[Tare] ボタンをタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間長押しします
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

モード 2 - デュアル表示モード



デュアル表示モードでは、スケールには [0:00 0.0] が表示されます。左がタイマー、右が重量です。

- ・ デュアル表示モードには、グラムとオンスの 2 種類の計量単位があります。
- ・ グラムで計測する場合、LED ディスプレイには [0:00 0.0] が表示されます。
- ・ オンスで計測する場合、LED ディスプレイには [0:00 0.000] が表示されます。
- ・ 重量が 999グラムを超えると、LED ディスプレイには整数部分のみが表示されます（小数点は表示されません）。LED ディスプレイに表示されるのは最大 3,000グラムまでです。重量が 3,000グラムを超えると、スケールには [Maximum] が表示されます。

アクション	操作
タイマーの開始 / 停止 / リセット	電源ボタンをタップします
風袋重量を差し引く	[Tare] ボタンをタップします
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5 秒間押し続けします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

モード 3 - プアオーバー自動開始モード



プアオーバー自動開始モードではプアオーバーコーヒーの抽出をマスターできます。スケールはケトルから容器への液体の流入を感知し、タイマー機能を自動的に開始します。抽出器具をスケールから持ち上げるとタイマーは停止します。スケールから容器を取り除くと、ディスプレイに最終的な飲料の重量が点滅表示されます。

ディスプレイ

- ・ グラム軽量でタイマーが作動していない時は、LED ディスプレイは [0.0]、[0:00 0.0] が点滅します。
- ・ オンス軽量でタイマーが作動していない時は、LED ディスプレイは [0.000]、[0:00 0.000] が点滅します。
- ・ タイマーが開始すると LED ディスプレイには [0:00 0.0] が表示されます。左側が経過時間、右側が重量（グラム）です。
- ・ タイマーが開始すると LED ディスプレイには [0:00 0.000] が表示されます。左側が経過時間、右側が重量（オンス）です。
- ・ 重量が 999グラムを超えると、LED ディスプレイには整数部分のみが表示されます（小数点は表示されません）。LED ディスプレイに表示されるのは最大 3,000グラムまでです。重量が 3,000 グラムを超えると、スケールには [Maximum] が表示されます。

モードの説明

- ・ タイマーがまだ開始していない場合、ディスプレイには [0:00] が点滅表示されます。
- ・ 最初の流入が検出されると、タイマーは自動的に開始します。
- ・ 抽出器具が取り外されるとタイマーが停止します。スケールには飲料の重量とスケール上の容器等の風袋重量が交互に点滅表示されます。

アクション	操作
風袋重量を差し引く	[Tare] ボタンをタップします
タイマーの開始 / 停止 / リセット	電源ボタンをタップします
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間押し続けます
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

モード 4 - ポルタフィルターモード



ポルタフィルターモードでは、ポルタフィルターのコーヒー粉を簡単に計量することができます。スケールはポルタフィルターや容器等を自動的に感知し、容器の重量を差し引きます。ポルタフィルターにコーヒー粉を入れてからスケールに再度置き、コーヒー粉を計量します。重量を調整する必要がある場合は操作を繰り返します。ポルタフィルターがスケール上に 15秒間置かれていない状態が続くと、モードがデフォルトにリセットされます。

ディスプレイ

- ・ グラムで計測する場合、ポルタフィルターをスケールに置く前のディスプレイには [0.0 ■] が表示されます。
- ・ オンスで計測する場合、ポルタフィルターをスケールに置く前のディスプレイには [0.000 ■] が表示されます。
- ・ ポルタフィルターの登録後、ディスプレイには [0.0] が表示されます。

モードの説明

- ・ 空のポルタフィルターをスケールに置くと、スケールはポルタフィルターの重量を登録します。
- ・ [■] が消えた後、ポルタフィルターを取り外します。

アクション	操作
風袋重量を差し引く	ポルタフィルターの重量が確定すると風袋が作動
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間長押しします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

* 注： スケールを 15秒間使用しなかった場合、または [Tare] ボタンをダブルタップした場合、Pearl Model S は、次の自動風袋引きのためにモードを自動的にデフォルトにリセットします。

モード 5 - エスプレッソモード



エスプレッソモードの目的は、エスプレッソ抽出です。スケールは、カップ、ショットグラスまたはその他の容器を自動的に感知して容器の重量を差し引きます。その後スケールはエスプレッソの容器への注湯を感知し、タイマー機能を自動的に開始します。エスプレッソの容器への流入が止まるとタイマーが停止します。スケールから容器を取り外すと、ディスプレイに飲料重量と容器重量が点滅表示されます。

ディスプレイ

- ・ LED ディスプレイには [0:00 0.0] が表示されます。左側がタイマー、右側が重量（グラム）です。
- ・ LED ディスプレイには [0:00 0.000] が表示されます。左側がタイマー、右側が重量（オンス）です。
- ・ 重量が 999グラムを超えると、LED ディスプレイには整数部分のみが表示されます（小数点は表示されません）。LED ディスプレイに表示されるのは最大 3,000グラムまでです。重量が 3,000グラムを超えると、スケールには [Maximum] が表示されます。

モードの説明

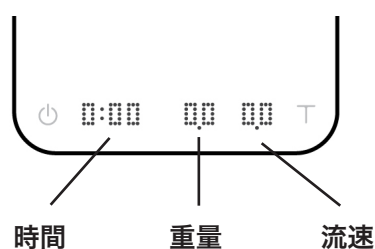
- ・ 2グラム以上の物（カップなど）がスケールに置かれると重量表示が安定し、スケールは自動的に風袋引きを行います。
- ・ スケールがエスプレッソの流入を感知すると、タイマーが開始します。エスプレッソの流入が止まるとタイマーも停止します。
- ・ エスプレッソの準備ができカップを取り外すと、ディスプレイには飲料重量と容器重量が点滅表示されます。

アクション	操作
タイマーの開始 / 停止 / リセット	電源ボタンをタップします
風袋重量を差し引く	[Tare] ボタンをタップします
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間長押しします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

* 注：

1. エスプレッソモードでは、エスプレッソの流入が止まるとタイマーも停止します。
2. 重量が 2グラムを超えた場合のみ、自動風袋引き機能が作動します。
3. スケールが 10秒使用されないとタイマーがリセットされ、風袋引きが行われます。
4. エスプレッソモードでは負数の重量（カップの取り外しなど）が感知された場合にも、タイマーが停止します。

モード 6 - 流速モード

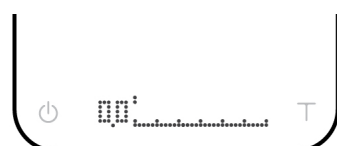


プアオーバーコーヒー抽出向けです。ディスプレイにはタイマー、流速、および重量が表示されます。

- ・ グラム計測する場合、LED ディスプレイには [0:00 0.0 0.0] が表示されます。
- ・ オンス計測する場合、LED ディスプレイには [0:00 0.000 0.00] が表示されます。
- ・ 重量が 999グラムを超えると、LED ディスプレイには整数部分のみが表示されます（小数点は表示されません）。LED ディスプレイに表示されるのは最大 3,000グラムまでです。重量が 3,000グラムを超えると、スケールには [Maximum] が表示されます。
- ・ 流速は、ディスプレイの右側で 1秒当たりのグラム数(g/s)で計測されます。

アクション	操作
タイマーの開始 / 停止 / リセット	電源ボタンをタップします
風袋重量を差し引く	[Tare] ボタンをタップします
モードのリセット	[Tare] ボタンをダブルタップします
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間長押しします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

モード 7 - 流速練習モード



リアルタイムの流速メーターモードは注湯を安定させる練習のためのモードです。現在の流速が左側に表示され、注湯速度の安定度がインジケーターバーで示されます。

- ・ 流速は「g/秒」と「oz/秒」で計測されます。
- ・ インジケーターバーの各点は 0.5g/秒の増加を示します。このバーによって流速の安定性が見て分かります。

アクション	操作
単位の切り替え (g/oz)	[Tare] ボタンを 5秒間長押しします
モードの切り替え	電源ボタンを長押しします

コンフィギュレーション

設定に入る

1. 電源ボタンを長押しすると、LED ディスプレイに [ACAIA] が表示されてから、[SEt] に変わります。
2. ボタンをタップして設定[Settings]に入ります。最初の設定項目は[Brightness](輝度)です。
3. 以下の表に主要な操作が示されています。

アクション	操作
次の設定	[Tare] ボタンをタップします
前の設定	電源ボタンをタップします
設定に入る	[Tare] ボタンを長押しします
オプションの切り替え	[Tare] ボタンをタップします
オプションの保存	[Tare] ボタンを長押しします
保存せずにメニューに戻る	電源ボタンをタップします
設定を終了してモードに戻る	電源ボタンをダブルタップします

設定メニュー

設定	ディスプレイ	オプション	デフォルト
輝度	Brightness	Low, Medium, High, Bright	Medium
キー音	Beep	On, Off	On
デフォルトの計量単位	Unit	Gram, Ounce	Gram
計量モード	Weighing Mode	On, Off	On
デュアル表示モード	Dual Display Mode	On, Off	On
プアオーバー自動開始モード	Pour Over Auto Start Mode	On, Off	Off
ポルタフィルターモード	Portafilter Mode	On, Off	Off
エスプレッソモード	Espresso Mode	On, Off	Off
流速モード	Flowrate Mode	On, Off	Off
流速練習モード	Flowrate Practice Mode	On, Off	Off
Hello メッセージ	Hello Message	On, Off	Off
Bluetooth 設定	Bluetooth Setting	On, Off	On
スリープタイマー	Sleep Timer	5 Min, 10 Min, 20 Min, 30 Min, 60 Min, Off	5 Min
バッテリー節約	Battery Saving	30 Sec, 90 Sec, 180 Sec, Off	90 Sec
計量フィルター	Filter	Normal, High, Sensitive	Normal
ゼロトラッキング	Zero Tracking	0.5D, 1D, 2D, 3D, Off	1D
計量分解能	Resolution	Default, High	Default
カップ取り外し時タイマー自動停止設定	Timer Auto Stop on Cup Removal	10 Sec, 30 Sec, 60 Sec, Off	10 Sec
ポルタフィルター自動リセット設定	Portafilter Auto Reset	15 Sec, 30 Sec, 60 Sec	15 Sec
デフォルトにリセット	Reset Default	No, Yes	No

輝度設定 [Brightness]

1. LED ディスプレイの輝度を調節できます。
2. デフォルトの輝度は [Medium] に設定されています。強い照明下で操作するときは [Bright] に設定します。

キー音設定 [Beep]

1. この設定を使ってビープ音のオン/オフを切り替えます。

デフォルトの計量単位設定 [Unit]

1. デフォルトの計量単位はグラムに設定されています。[Gram] を選択するとグラムに、[Ounce] を選択するとオンスになります。
2. [Tare] ボタンをタップしてデフォルトの計量単位(グラムまたはオンス)を切り替えます。

計量モード設定 [Weighing Mode]

1. デフォルトで計量モード設定は [On] に設定されています。つまり、このモードが有効です。
 - ・ On: 計量モードが有効です。
 - ・ Off: 計量モードが無効です。

デュアル表示モード設定 [Dual Display Mode]

1. デフォルトでデュアル表示モード設定は [On] に設定されています。つまり、このモードが有効です。
 - ・ On: デュアル表示モードが有効です。
 - ・ Off: デュアル表示モードが無効です。

プアオーバー自動開始モード設定 [Pour Over Auto Start Mode]

1. デフォルトでプアオーバー自動開始モード設定は [Off] に設定されています。つまり、このモードは無効です。
 - ・ On: プアオーバー自動開始モードが有効です。
 - ・ Off: プアオーバー自動開始モードが無効です。

ポルタフィルターモード設定 [Portafilter Mode]

1. デフォルトでポルタフィルターモード設定は [Off] に設定されています。つまり、このモードは無効です。
 - ・ On: ポルタフィルターモードが有効です。
 - ・ Off: ポルタフィルターモードが無効です。

エスプレッソモード設定 [Espresso Mode]

1. デフォルトでエスプレッソモード設定は [Off] に設定されています。つまり、このモードは無効です。
 - ・ On: エスプレッソモードが有効です。
 - ・ Off: エスプレッソモードが無効です。

流速練習モード設定 [Flowrate Mode]

1. デフォルトで流速モード設定は [Off] に設定されています。つまり、このモードは無効です。
 - ・ On: 流速モードが有効です。
 - ・ Off: 流速モードが無効です。

流速練習モード [Flowrate Practice Mode]

1. デフォルトで流速練習モード設定は [Off] に設定されています。つまり、このモードは無効です。
 - ・ On: 流速練習モードが有効です。
 - ・ Off: 流速練習モードが無効です。

Hello メッセージ設定 [Hello message]

1. デフォルトで Hello メッセージ設定は [Off] に設定されています。つまり、スケールをオンにした時に Hello メッセージは表示されません。

- ・ On: スケールをオンにすると Hello メッセージが表示されます。
- ・ Off: スケールをオンにした時に Hello メッセージは表示されません。

Bluetooth 設定 [Bluetooth setting]

1. デフォルトで Bluetooth 設定は [On] に設定されています。つまり、Bluetooth が有効です。

- ・ On: Bluetooth が有効です。スケールは Bluetooth 接続を許可します。ユーザーはスケールを Acaia アプリと接続できます。
- ・ Off: Bluetooth が無効です。スケールは Bluetooth 接続を許可しません。

スリープタイマー設定 [Sleep timer]

1. 表示された数字は、スケールが自動的に電源オフになるまでの時間を示します。例えば 10 を選択し、スケールがすべてのモバイルデバイスから切断された場合、10分間使用しないとスケールの電源がオフになります。

バッテリー節約設定 [Battery saving]

1. デフォルトの電源節約 モードは 90秒に設定されています。
2. Acaia Pearl Model S は、選択した秒数が経過すると電源節約モードに入ります。節電のために LED ディスプレイが暗くなります。

計量フィルター設定 [Filter]

1. 計量フィルター設定は、重量が決定するまでの速度を設定します。「High」は、重量結果は安定しているが決定までが遅く、「Sensitive」は敏感に重量に反応しつつ、より速く重量結果を示します。

ゼロトラッキング設定 [Zero Tracking]

1. ゼロトラッキングは、重量計測値のばらつきをゼロポイントで補正して、スケールを使いやすくするための機能です。Acaia Pearl S は業界の計量ガイドラインに従って、最大 2d までばらつきを補正することができます。
2. Off: ゼロの表示は室温変化によって簡単にドリフトするため、ゼロトラッキングをオフにすることはお勧めしません。
3. 0.5d~ 3d: 例えば、各目盛りが 0.1g なので「3d = 0.3g」になります。ゼロトラッキングを 3d に設定した場合、計量皿上の $\pm 0.3g$ の間の初期重量はゼロになります。
4. Acaia コーヒースケールでは一般に 1d が推奨されます。

計量分解能設定 [Resolution]

1. デフォルトの計量分解能は [Default] に設定されています。目盛りは、1,500グラム未満の重量の場合は 0.1g、1,500~3,000 グラムの重量の場合は 0.5g になります。
2. 計量分解能を [High] に設定した場合、0~3,000グラムの場合は常に目盛りは 0.1g になります。

カップ取り外し時タイマー自動停止設定 [Timer Auto Stop on Cup Removal]

1. カップを外すとタイマーが自動的に一時停止します。この設定では一時停止するまでの待機時間を選択できます。
2. この設定のデフォルト値は10秒です。

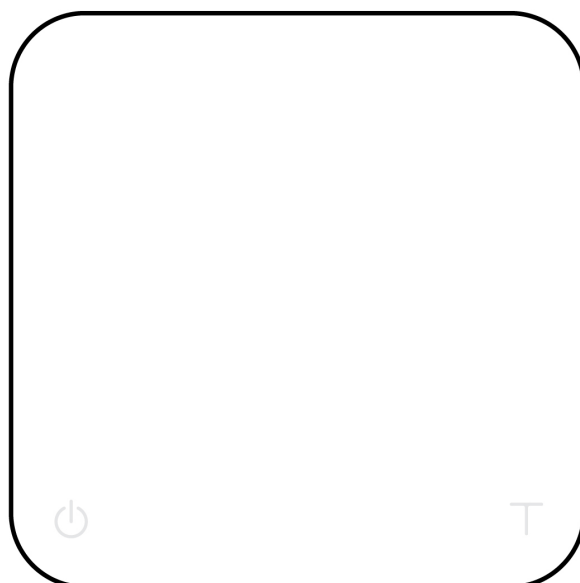
ポルタフィルター自動リセット設定 [Portafilter Auto Reset]

1. ポルタフィルターモードでは、ポルタフィルターを取り除くと重さが自動的にリセットされます。この設定はリセットする前に待機時間を選択できます。
2. この設定のデフォルト値は15秒です。



デフォルトにリセット [Reset Default]

1. スケールを工場出荷時の設定にリセットするには、[Reset Default] に進んでから [Yes] を選びます。Hello メッセージがクリアされ、Brewguide データを含めたすべての設定が工場出荷時の設定にリセットされます。

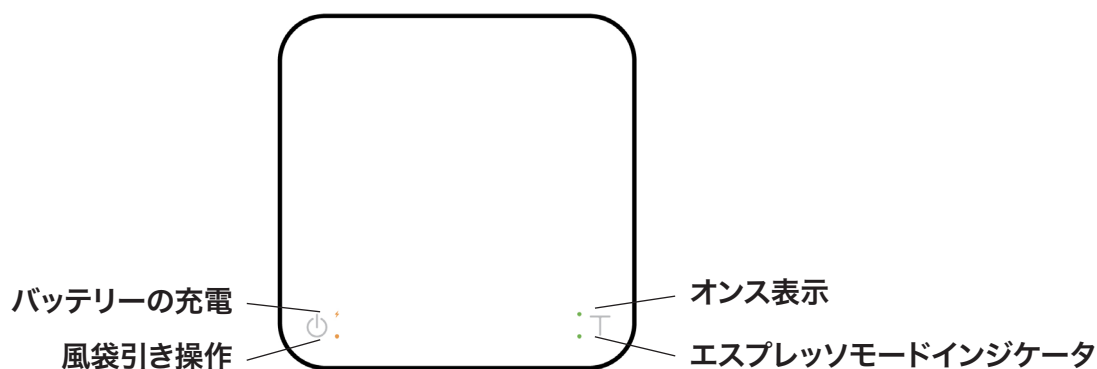
付録



ボタン

	機能	例
電源 ボタン 	電源オン	0.5秒 間押し続けて、スケールをオンにします。
	電源オフ	ダブルタップしてスケールをオフにします。
	モードの切り替え	スケールがオンの間に 1秒間押し続けてモードを切り替えます。
	タイマーの開始 / 停止 / リセット	タップしてタイマーの開始 / 停止 / リセットを行います。
	戻る	[設定] メニューの時に、ダブルタップしてモードに戻ります。
風袋 ボタン 	風袋	タップして、風袋引きを実行します。
	単位の切り替え	5秒間長押しして、計量単位（グラム / オンス）を切り替えます。
	オプションの切り替え	[設定] メニューの時にタップして、設定オプションに進みます。[設定] メニューの時にタップして、サブメニューのオプションを切り替えます。
	リセット	ダブルタップしてモードをリセットします。これによって重量がゼロになり、タイマーが [0:00] に設定されます。
	確定	[設定] メニューの時に 2 秒間押し続けて、サブメニューで選択したオプションを確定します。
	Brewguide モードに入る	1秒間押し続けて Brewguide モードに入ります。
	キャリブレーションモードに入る	[計量] モードの時に素早くタップして、キャリブレーションモードに入ります。

LED 表示



バッテリーの充電 / 充電エラー

バッテリーの充電中、左上のオレンジ色のインジケータがオンになり、バッテリーがフル充電されるとオフになります。USB ケーブルが作動していない時は、インジケータは点滅を開始するか、または表示されません。

風袋引き操作

[Tare] ボタンを押すと、左下のオレンジ色のインジケータがオンになります。

オンス表示

重量をオンスで計測する時、右上の緑色のインジケータがオンになります。

エスプレッソモードインジケータ

エスプレッソモードでは、右下の緑色のインジケータがオンになります。

エラーコード

エラーコード	説明
エラー 100	アクセスコードエラー、アクセスコードを認識できません。
エラー 101	EEPROM エラー、メモリにアクセスできません。Acaia サポートまでお問い合わせください。
エラー 102	AD エラー、計量信号にアクセスできません。Acaia サポートまでお問い合わせください。
エラー 303	許容可能な開始ゼロポイントが見つかりません。過度の力または落下によりロードセルが破損している可能性があります。Acaia サポートまでお問い合わせください。
Maximum	オーバーロード：重量が最大容量を超えています。
Underload	アンダーロード：重量が最小容量未満です。
エラー 304	キャリブレーションエラー。環境騒音が大きすぎるとキャリブレーションを実行できません。風や振動のない安定した環境でキャリブレーションを実施してください。
エラー 802	重量が許容風袋範囲を超えているため風袋引きができません。
エラー 803	重量が不安定なため風袋引きができません。

その他

表示コード	説明
UPDATE	スケールは更新モードです。更新中は完了するまでオレンジ色の LED が点滅します。 * 注：更新モードを終了する場合は、スケールの USB を電源に接続してください。

仕様

モデル番号	PS001 / PS002
製品重量	620g ± 5g
製品寸法	W: 160mm L: 160mm H: 32mm
最大容量	3000g / 105.82oz
最小重量	0.1g
計測単位	グラム / オンス
可読性	0.1g
再現性	0.1g
直線性	1d (d = 0.1g / 0.5g)
表示上限	3090g / 108.99oz
電源	5V / 500mA
バッテリー	リチウムイオン充電式 3.7V 2200mA
電池持続時間	最長 16~40 時間
表示画面	Dot matrix LED
材質	PC
通信機能	Bluetooth 4.0
パッケージ内部	Acaia Pearl Model S コーヒースケール (ホワイト / ブラック) x 1 耐熱コースター (円形) x 1 Micro USB 充電ケーブル x 1

著作権

本ユーザーマニュアルは著作権保護されています。本マニュアルのいかなる部分も、Acaia の書面による同意なしにコピーやマイクロフィルムへの記録、リプリントまたはその他の方法により(特に電子的手段)いかなる形態でも複製、処理、複写または公開してはいけません。

© Acaia, California, 2026 .