

acaia



Acaia Pearl Model S

Manual del usuario

PS001 / PS002

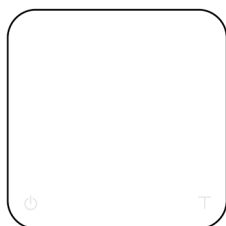
Contenido

| | |
|-----------|---|
| 3 | En la caja |
| 3 | Introducción |
| 3 | Vista general |
| 4 | Tareas iniciales |
| 4 | Colocación |
| 4 | Encendido/Apagado |
| 4 | Tarar |
| 4 | Alternar unidades |
| 4 | Cambiar de modo |
| 5 | Uso de Acaia Brewguide |
| 5 | Uso de Brewguide por primera vez |
| 5 | Uso de Brewguide en la Pearl S |
| 6 | Botones de acción de Brewguide |
| 7 | Información de cuidado del producto |
| 7 | Carga de la batería |
| 7 | Calibración |
| 8 | Introducción a los modos |
| 8 | Modo 1 - Pesaje |
| 8 | Modo 2 - Pantalla doble |
| 9 | Modo 3 - Inicio automático del vertido |
| 10 | Modo 4 - Portafiltro |
| 11 | Modo 5 - Espresso |
| 11 | Modo 6 - Velocidad de caudal |
| 12 | Modo 7 - Práctica de la velocidad de caudal |
| 13 | Configuración |
| 16 | Apéndice |
| 16 | Botones |
| 17 | Indicadores LED |
| 18 | Códigos de error |
| 18 | Otros |
| 19 | Especificaciones |

En la caja

Introducción

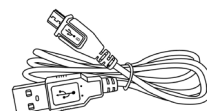
Gracias por elegir una de nuestras balanzas. La Acaia Pearl Model S se ha diseñado y fabricado siguiendo los más rigurosos estándares de calidad para ofrecerle la mejor experiencia de preparación de café. En primer lugar, compruebe que la caja de envío contenga lo siguiente:



**Balanza
Acaia Pearl Model S**



**Posavasos resistente
al calor**

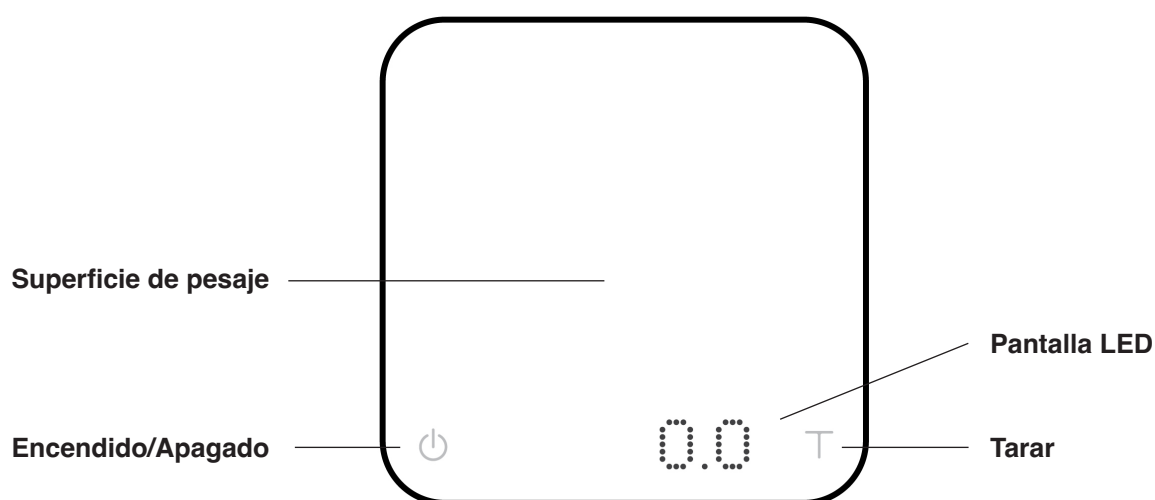


**Cable de carga
micro USB**

A continuación, siga las instrucciones en el capítulo «Tareas iniciales» de este manual para empezar a utilizar su balanza. Para sacar el máximo partido de todas las funciones de la Pearl Model S, lea detenidamente el manual del usuario, donde encontrará procedimientos paso a paso, ejemplos y otra información.

Advertencia: la manipulación incorrecta de este producto podría provocar lesiones personales o daños físicos.

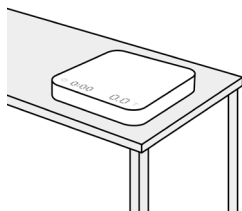
Vista general



* Nota: para un óptimo rendimiento, coloque el peso en el centro de la superficie de pesaje.

Tareas iniciales

Colocación



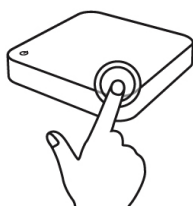
Coloque la balanza en una superficie de trabajo estable, uniforme y sin vibraciones.

Encendido/Apagado



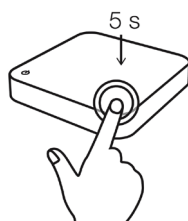
Pulsar el botón de encendido/apagado para encender la balanza.
Pulsar dos veces para apagar la balanza.

Tarar



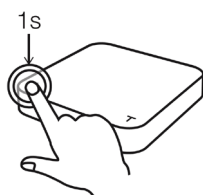
Pulsar el botón T para determinar la tara/poner el peso a cero.

Alternar unidades



Mantener pulsado el botón T durante cinco segundos para alternar unidades.

Cambiar de modo



Mantener pulsado el botón de encendido/apagado durante un segundo para cambiar de modo.

* Consulte la sección «Introducción a los modos» para obtener más información.

Uso de Acaia Brewguide

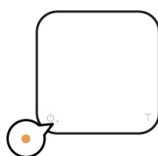
Uso de Brewguide por primera vez

Brewguide es una guía interactiva paso a paso para la preparación de café. Simplemente escanee el código QR de Acaia Brewguide en la bolsa de café y utilice la aplicación Acaia Brewguide para descargar recetas en la Pearl S. En la aplicación Brewguide, también encontrará guías creadas por torrefactores de todo el mundo.



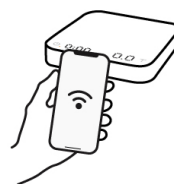
Descarga

Descargue la aplicación Brewguide



Conexión

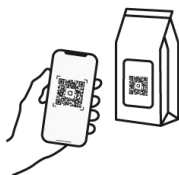
Active el Bluetooth en su teléfono y conéctese con la Pearl S



Inicio de la personalización

Siga las instrucciones en la aplicación Brewguide

Uso de Brewguide en la Pearl S



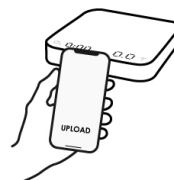
1

Busque o escanee el código QR para encontrar la guía de preparación de café que necesite.



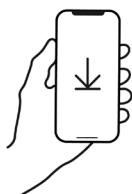
2

Seleccione una guía.



3

Elija «Cargar en la Pearl S» en la aplicación para enviarla a la Pearl S.



4

Espere a que se envíe la guía de preparación de café a la balanza; este proceso puede tardar hasta un minuto.



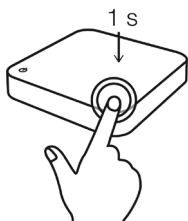
5

¡Simplemente siga la guía y empiece a preparar su café!



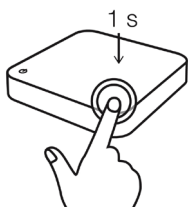
Botones de acción de Brewguide

Acceder al modo Brewguide



En cualquier modo de la balanza, mantenga pulsado el botón T durante un segundo

Ir al paso siguiente de la preparación de café



En el modo Brewguide, mantenga pulsado el botón T durante un segundo

Reproducir el paso actual de la preparación de café



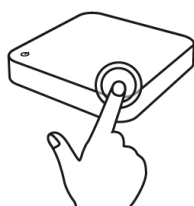
En el modo Brewguide, pulse el botón de encendido/apagado

Ir al paso anterior de la preparación de café



En el modo Brewguide, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado durante un segundo

Tarar

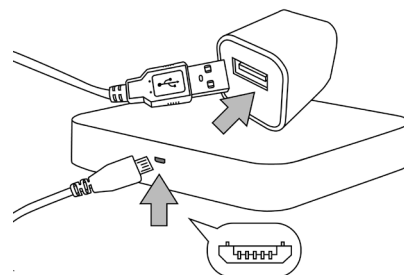


En el modo Brewguide, pulse el botón T para determinar la tara

Información de cuidado del producto

Carga de la batería

- Para cargar la batería, conecte el cable USB a una de las siguientes fuentes de alimentación:
 - Un ordenador
 - Un cargador de pared USB con una salida de 5 voltios y 1 amperio
 - Un cargador de coche de CC con una salida de 5 voltios y 1 amperio
- La batería tarda 3-4 horas en cargarse completamente. Procure que la batería no se descargue por completo antes de cargarla. Cargue la batería según sea necesario, pero se recomienda no cargarla más de una vez por semana.
- Una batería completamente cargada puede funcionar hasta 16 horas con un nivel de brillo normal y hasta 40 horas con un nivel de brillo bajo.
- El porcentaje de batería se puede visualizar con las aplicaciones Acaia.



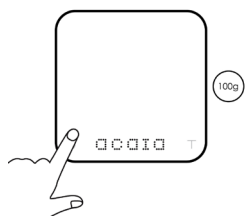
*** Nota: el uso de un concentrador o bloque de «carga rápida» (suministro de más de 5 V a 1 A) podría dañar la placa de circuito de la balanza Acaia.**

Indicador del nivel de batería



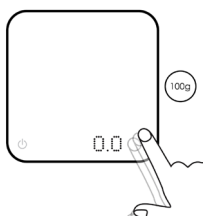
- El nivel de batería se puede visualizar manteniendo pulsado el botón de encendido/apagado mientras la balanza está apagada, hasta que se muestre el indicador del nivel de batería.
- También puede comprobar el nivel de batería conectando la balanza a las aplicaciones Acaia.

Calibración



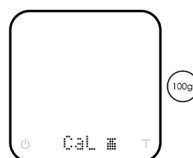
Encender la balanza

Encienda la balanza Acaia.



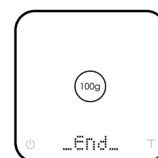
Pulsar el botón T

Asegúrese de que la balanza esté en el modo de pesaje y que la unidad esté establecida en gramos, y pulse el botón «T» de forma rápida.



Aparición de CAL en la pantalla

Siga pulsando el botón «T» hasta que se muestre «CAL» en la pantalla.



Colocar un peso

Coloque un peso (100 g/500 g/1000 g) en la balanza y espere a que se muestre «_End_» en la pantalla. ¡Se ha completado la calibración!

Introducción a los modos

Modo 1 - Pesaje



En el modo Pesaje, la balanza solo mostrará el peso en gramos u onzas.

- En el modo Pesaje, existen dos unidades de peso distintas: gramos y onzas. Cuando se pese en onzas, aparecerá un punto verde en la parte superior derecha de la pantalla LED y la pantalla mostrará 0.000.
- La pantalla LED muestra [0.0] cuando la balanza pesa en gramos.
- La pantalla LED muestra [0.000] cuando la balanza pesa en onzas.
- La precisión de lectura es de 0,1 g o 0,005 oz.

| Acción | Operación |
|-------------------------------|--|
| Tarar | Pulse el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Modo 2 - Pantalla doble



En el modo Pantalla doble, la balanza muestra [0:00 0.0] (el temporizador a la izquierda y el peso a la derecha).

- En el modo Pantalla doble, existen dos unidades de peso distintas: gramos y onzas.
- La pantalla LED muestra [0:00 0.0] cuando la balanza pesa en gramos.
- La pantalla LED muestra [0:00 0.000] cuando la balanza pesa en onzas.
- Si el peso excede los 999 gramos, la pantalla LED solo muestra la parte entera (no se mostrará el separador de decimales). La pantalla LED muestra hasta un máximo de 3000 g. Si el peso es superior a los 3000 gramos, la balanza mostrará [Maximum].

| Acción | Operación |
|---|--|
| Iniciar/Detener/Reiniciar temporizador | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Tarar | Pulse el botón de tara |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Modo 3 - Inicio automático del vertido



Este modo tiene el propósito de facilitar el vertido en la preparación del café. La balanza detectará el inicio del vertido de líquido en la taza e iniciará automáticamente el temporizador; el temporizador se detendrá cuando se retire el equipo de preparación

de café de la balanza. Cuando se retire la taza de la balanza, la pantalla mostrará el peso final de la bebida.

Visualización

- La pantalla LED muestra [0.0] y [0:00 0.0] de forma intermitente cuando se pesa en gramos y el temporizador está inactivo.
- La pantalla LED muestra [0.000] y [0:00 0.000] de forma intermitente cuando se pesa en onzas y el temporizador está inactivo.
- Cuando se inicia el temporizador, la pantalla LED muestra [0:00 0.0] (el tiempo transcurrido a la izquierda y el peso a la derecha en gramos).
- Cuando se inicia el temporizador, la pantalla LED muestra [0:00 0.000] (el tiempo transcurrido a la izquierda y el peso a la derecha en onzas).
- Si el peso excede los 999 gramos, la pantalla LED solo muestra la parte entera (no se mostrará el separador de decimales). La pantalla LED muestra hasta un máximo de 3000 g. Si el peso es superior a los 3000 gramos, la balanza mostrará [Maximum].

Descripción del modo

- Si el temporizador no se ha iniciado aún, la pantalla mostrará de forma intermitente 0:00 y una gota.
- El temporizador se iniciará automáticamente cuando se detecte el primer caudal de agua.
- El temporizador se detendrá cuando retire el equipo de preparación de café. La balanza mostrará de forma alternada el peso de la bebida y la tara de los elementos en la balanza.

| Acción | Operación |
|---|--|
| Tarar | Pulse el botón de tara |
| Iniciar/Detener/Reiniciar temporizador | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Modo 4 - Portafiltro



El modo Portafiltro tiene el propósito de simplificar el proceso de pesar el café en un portafiltro. La balanza detecta automáticamente la presencia de un portafiltro o taza y calcula su tara. Retire el portafiltro para añadir el café molido y colóquelo de nuevo en la balanza para

calcular el peso del café. Repita tantas veces como sea necesario para ajustar el peso. Tras retirar el portafiltro durante 15 segundos, la balanza se establecerá en el modo predeterminado para la siguiente operación.

Visualización

- Cuando se pesa en gramos, la pantalla muestra [0.0■] antes de que se coloque un portafiltro en la balanza.
- Cuando se pesa en onzas, la pantalla muestra [0.000■] antes de que se coloque un portafiltro en la balanza.
- La pantalla muestra [0.0] una vez se ha registrado un portafiltro.

Descripción del modo

- Coloque un portafiltro vacío en la balanza para que registre su peso.
- Retire el portafiltro cuando desaparezca [■].

| Acción | Operación |
|-------------------------------|--|
| Tarar | La función de tara se efectúa cuando se coloca un peso estable en la balanza |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

*** Nota: Si la balanza permanece inactiva durante 15 segundos o pulsa dos veces el botón de tara, se restablecerá automáticamente el modo predeterminado para la siguiente operación de tara automática.**

Modo 5 - Espresso



El modo Espresso se ha diseñado para facilitar la preparación del espresso. La balanza detecta automáticamente la presencia de una taza, vaso corto u otro recipiente y determina su tara. A continuación, la balanza detectará el inicio del caudal de espresso

en la taza e iniciará automáticamente el temporizador; el temporizador se detendrá cuando se detenga el caudal de espresso. Cuando se retire la taza de la balanza, la pantalla mostrará de forma alternada el peso de la bebida y el peso de la taza vacía.

Visualización

- La pantalla LED muestra [0:00 0.0] (el temporizador a la izquierda y el peso a la derecha en gramos).
- La pantalla LED muestra [0:00 0.000] (el temporizador a la izquierda y el peso a la derecha en onzas).
- Si el peso excede los 999 gramos, la pantalla LED solo muestra la parte entera (no se mostrará el separador de decimales). La pantalla LED muestra hasta un máximo de 3000 g. Si el peso es superior a los 3000 gramos, la balanza mostrará [Maximum].

Descripción del modo

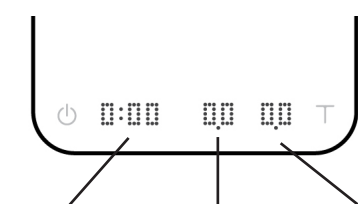
- Si en la balanza se coloca un objeto (como una taza) que pesa dos o más gramos y la lectura del peso es estable, la balanza calcula la tara automáticamente.
- Cuando la balanza detecta el caudal de espresso, se inicia el temporizador. El temporizador se detiene cuando se interrumpe el caudal.
- Cuando el espresso está listo y se retira la taza de la balanza, la pantalla muestra de forma alternada el peso de la bebida y el peso de la taza vacía.

| Acción | Operación |
|--|--|
| Iniciar/Detener/Reiniciar temporizador | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Tarar | Pulse el botón de tara |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Nota

1. En el modo Espresso, el temporizador se detiene cuando se interrumpe el caudal.
2. La función de tara automática únicamente se realiza cuando el peso es superior a dos gramos.
3. Si la balanza permanece inactiva durante 10 segundos, se restablecerá el temporizador y se realizará la operación de tara.
4. En el modo Espresso, el temporizador también se detendrá cuando se detecte un peso negativo (al retirar la taza).

Modo 6 - Velocidad de caudal



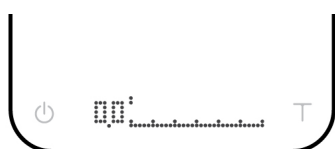
Tiempo Peso Velocidad de caudal

Este modo permite controlar el vertido durante la preparación del café. La pantalla muestra el temporizador, la velocidad de caudal y el peso.

- La pantalla LED muestra [0:00 0.0 0.0] cuando la balanza pesa en gramos.
- La pantalla LED muestra [0:00 0.000 0.00] cuando la balanza pesa en onzas.
- Si el peso excede los 999 gramos, la pantalla LED solo muestra la parte entera (no se mostrará el separador de decimales). La pantalla LED muestra hasta un máximo de 3000 g. Si el peso es superior a los 3000 gramos, la balanza mostrará [Maximum].
- La velocidad de caudal se mide en gramos por segundo (g/s) y se muestra en la parte derecha de la pantalla.

| Acción | Operación |
|---|--|
| Iniciar/Detener/Reiniciar temporizador | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Tarar | Pulse el botón de tara |
| Restablecer modo | Pulse dos veces el botón de tara |
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Modo 7 - Práctica de la velocidad de caudal



Un modo de medición de la velocidad de caudal en tiempo real para poner en práctica la estabilidad de su vertido. La velocidad de caudal actual se muestra a la izquierda y la estabilidad del vertido, mediante la barra indicadora.

- La velocidad de caudal se mide en g/s y oz/s.
- Cada punto en la barra indicadora representa un incremento de 0,5 g/s. La barra muestra de forma gráfica la estabilidad de la velocidad de caudal.

| Acción | Operación |
|-------------------------------|--|
| Alternar unidades g/oz | Mantenga pulsado el botón de tara durante cinco segundos |
| Cambiar de modo | Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado |

Configuración

Acceder a la configuración

1. Con la balanza apagada, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado mientras la pantalla LED muestra [ACAIA] y luego cambia a [SET].
2. Pulse el botón T para acceder a la configuración. El primer ajuste es [Brightness].
3. Consulte las operaciones de los botones en la siguiente tabla.

| Acción | Operación |
|--|---|
| Valor siguiente | Pulse el botón de tara |
| Valor anterior | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Acceder al valor | Mantenga pulsado el botón de tara |
| Alternar entre opciones | Pulse el botón de tara |
| Guardar una opción | Mantenga pulsado el botón de tara |
| Volver al menú sin guardar | Pulse el botón de encendido/apagado |
| Salir de la configuración y volver a los modos | Pulse dos veces el botón de encendido/apagado |

Menú de configuración

| Ajuste | Visualización | Opciones | Predeterminada |
|---|--------------------------------|--|----------------|
| Brillo | Brightness | Low, Medium, High, Bright | Medium |
| Sonido de los botones | Beep | On, Off | On |
| Unidad de peso predeterminada | Unit | Gram, Ounce | Gram |
| Modo Pesaje | Weighing Mode | On, Off | On |
| Modo Pantalla doble | Dual Display Mode | On, Off | On |
| Modo Inicio automático del vertido | Pour Over Auto Start Mode | On, Off | Off |
| Modo Portafiltro | Portafilter Mode | On, Off | Off |
| Modo Espresso | Espresso Mode | On, Off | Off |
| Modo Velocidad de caudal | Flowrate Mode | On, Off | Off |
| Modo Práctica de la velocidad de caudal | Flowrate Practice Mode | On, Off | Off |
| Mensaje de saludo | Hello Message | On, Off | Off |
| Bluetooth | Bluetooth Setting | On, Off | On |
| Temporizador de suspensión | Sleep Timer | 5 Min, 10 Min, 20 Min, 30 Min, 60 Min, Off | 5 Min |
| Ahorro de batería | Battery Saving | 30 Sec, 90 Sec, 180 Sec, Off | 90 Sec |
| Filtro de pesaje | Filter | Normal, High, Sensitive | Normal |
| Seguimiento de cero | Zero Tracking | 0.5D, 1D, 2D, 3D, Off | 1D |
| Resolución de pesaje | Resolution | Default, High | Default |
| Parada automática del temporizador al retirar la taza | Timer Auto Stop on Cup Removal | 10 Sec, 30 Sec, 60 Sec, Off | 10 Sec |
| Reinicio automático del portafiltro | Portafilter Auto Reset | 15 Sec, 30 Sec, 60 Sec | 15 Sec |
| Restablecimiento de los ajustes predeterminados | Reset Default | No, Yes | No |

Brillo [Brightness]

1. Puede ajustar el brillo de la pantalla LED.
2. El brillo predeterminado está establecido en Medium. Establézcalo en Bright cuando el uso tenga lugar bajo una luz intensa.

Sonido de los botones [Beep]

1. Utilice este ajuste para activarlo o desactivarlo.

Unidad de peso predeterminada [Unit]

1. La unidad de peso predeterminada se establece en gramos si se selecciona [Gram] y en onzas, si selecciona [Ounce].
2. Pulse el botón de tara para cambiar la unidad de peso predeterminada a gramos u onzas.

Modo Pesaje [Weighing Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Pesaje es On, lo que significa que el modo está activado.
 - On: el modo Pesaje está activado.
 - Off: el modo Pesaje está desactivado.

Modo Pantalla doble [Dual Display Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Pantalla doble es On, lo que significa que el modo está activado.
 - On: el modo Pantalla doble está activado.
 - Off: el modo Pantalla doble está desactivado.

Modo Inicio automático del vertido [Pour Over Auto Start Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Inicio automático del vertido es Off, lo que significa que el modo está desactivado.
 - On: el modo Inicio automático del vertido está activado.
 - Off: el modo Inicio automático del vertido está desactivado.

Modo Portafiltro [Portafilter Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Portafiltro es Off, lo que significa que el modo está desactivado.
 - On: el modo Portafiltro está activado.
 - Off: el modo Portafiltro está desactivado.

Modo Espresso [Espresso Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Espresso es Off, lo que significa que el modo está desactivado.
 - On: el modo Espresso está activado.
 - Off: el modo Espresso está desactivado.

Modo Velocidad de caudal [Flowrate Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Velocidad de caudal es Off, lo que significa que el modo está desactivado.
 - On: el modo Velocidad de caudal está activado.
 - Off: el modo Velocidad de caudal está desactivado.

Modo Práctica de la velocidad de caudal [Flowrate Practice Mode]

1. El ajuste predeterminado del modo Práctica de la velocidad de caudal es Off, lo que significa que el modo está desactivado.
 - On: el modo Práctica de la velocidad de caudal está activado.
 - Off: el modo Práctica de la velocidad de caudal está desactivado.

Mensaje de saludo [Hello message]

1. El ajuste predeterminado del mensaje de saludo es Off, lo que significa que no se mostrará al encender la balanza.

- On: el mensaje de saludo se mostrará al encender la balanza.
- Off: el mensaje de saludo no se mostrará al encender la balanza.

Bluetooth [Bluetooth setting]

1. El ajuste predeterminado del Bluetooth es On, lo que significa que está activado.

- On: el Bluetooth está activado. La balanza permite la conexión Bluetooth. El usuario puede conectar la balanza con las aplicaciones Acaia.
- Off: el Bluetooth está desactivado. La balanza no permite conexiones Bluetooth.

Temporizador de suspensión [Sleep timer]

1. El número indica el tiempo que debe transcurrir para que la balanza se apague automáticamente. Por ejemplo, si se selecciona 10, la balanza se apaga después de 10 minutos de inactividad, si no está conectada a ningún dispositivo móvil.

Ahorro de batería [Battery saving]

1. El modo de ahorro de batería predeterminado está establecido en 90 segundos.
2. La Acaia Pearl Model S entrará en el modo de ahorro de batería cuando transcurra el número de segundos seleccionado. La pantalla LED se atenuará para ahorrar batería.

Filtro de pesaje [Filter]

1. Este ajuste determina la velocidad con la que el receptor de carga responde y determina el peso. "High" indica un resultado más estable con un tiempo de respuesta más lento. "Sensitive" indica una mayor sensibilidad con una pantalla más rápida.

Seguimiento de cero [Zero Tracking]

1. El seguimiento de cero es una función que permite compensar las fluctuaciones de lectura del peso en el punto cero para mejorar la funcionalidad de la balanza. La balanza Acaia Pearl S puede compensar la fluctuación hasta 2 d de acuerdo con las directrices de pesaje industrial.
2. Off: no se recomienda desactivar este ajuste para evitar que la indicación de cero varíe fácilmente según la temperatura ambiente.
3. 0,5 d ~ 3 d: por ejemplo, puesto que cada división es de 0,1 g, 3 d = 0,3 g. Si el seguimiento de cero se establece en 3 d, cualquier peso inicial entre $\pm 0,3$ g en la superficie de pesaje se pondrá a cero.
4. Por lo general, se recomienda 1 d para las balanzas Acaia.

Resolución de pesaje [Resolution]

1. La resolución de pesaje predeterminada está establecida en [Default]. La división es de 0,1 g para pesos por debajo de los 1500 gramos y de 0,5 g para pesos entre 1500 y 3000 gramos.
2. Si la resolución de pesaje se establece en [High] (alta), la división será de 0,1 g siempre (de 0 g a 3000 g).

Configuración de parada automática del temporizador al retirar la taza [Timer Auto Stop on Cup Removal]

1. Después de retirar una taza, el temporizador se detendrá automáticamente. Esta configuración le brinda opciones sobre cuánto tiempo debe esperar antes de hacer una pausa.
2. El valor predeterminado para esta configuración es diez segundos.

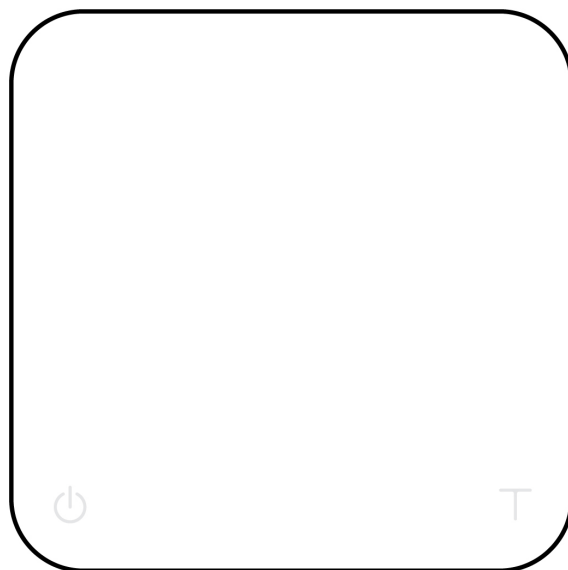
Restablecimiento automático del portafiltro [Portafilter Auto Reset]

1. En el modo de portafiltro, después de quitar un portafiltro, el peso se restablecerá automáticamente. Esta configuración le brinda opciones sobre cuánto tiempo esperar antes de reiniciar.
2. El valor predeterminado para esta configuración es quince segundos.



Restablecimiento de los ajustes predeterminados [Reset Default]

1. Para restablecer los ajustes predeterminados de la balanza, vaya a [Reset Default] y seleccione [Yes]. La balanza borrará el mensaje de saludo y restablecerá todos los ajustes a los valores predeterminados, incluidos los datos de Brewguide.

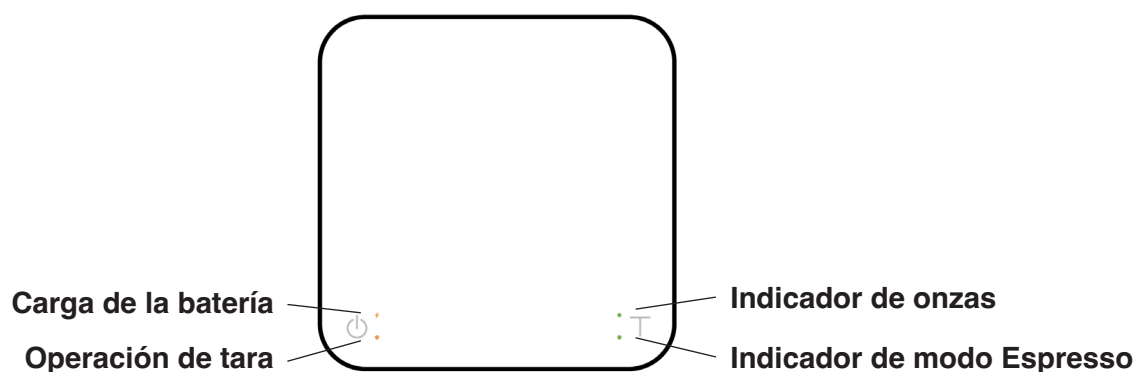
Apéndice



Botones

| | Función | Ejemplo |
|--|--|---|
| Botón de encendido/apagado  | Encender | Mantener pulsado durante 0,5 segundos para encender la balanza. |
| | Apagar | Pulsar dos veces para apagar la balanza. |
| | Cambiar de modo | Con la balanza encendida, mantener pulsado durante un segundo para cambiar de modo. |
| | Iniciar/Detener/Reiniciar temporizador | Pulsar para iniciar/detener/reiniciar el temporizador. |
| | Atrás | En el menú de configuración, pulsar dos veces para volver a los modos. |
| Botón de tara  | Tarar | Pulsar para realizar la operación de tara. |
| | Alternar unidades | Mantener pulsado durante cinco segundos para alternar entre gramos y onzas. |
| | Cambiar opción | En el modo de configuración, pulsar para avanzar por las distintas opciones de configuración. En el modo de configuración, pulsar para alternar entre las opciones de los submenús. |
| | Restablecer | Pulsar dos veces para restablecer un modo. El peso se pondrá a cero y el temporizador se establecerá en 0:00. |
| | Confirmar | En el modo de configuración, mantener pulsado durante dos segundos para confirmar la opción seleccionada en un submenú. |
| | Acceder al modo Brewguide | Mantener pulsado durante un segundo. |
| | Acceder al modo de calibración | En el modo Pesaje, pulsar rápidamente para acceder al modo de calibración. |

Indicadores LED



Carga de la batería / Error de carga

El indicador naranja en la parte superior izquierda se enciende cuando la batería se está cargando y se apaga cuando la batería está completamente cargada. El indicador empieza a parpadear o no aparece si el cable USB no funciona.

Operación de tara

El indicador naranja en la parte inferior izquierda se enciende cuando se pulsa el botón de tara.

Indicador de onzas

El indicador verde en la parte superior derecha se enciende cuando el peso se mide en onzas.

Indicador de modo Espresso

El indicador verde en la parte inferior derecha se enciende cuando está en el modo Espresso.

Códigos de error

| Código de error | Descripción |
|------------------|--|
| Error 100 | Error de código de acceso, código de acceso no reconocido. |
| Error 101 | Error de EEPROM, no se puede acceder a la memoria. Póngase en contacto con Acaia para solicitar asistencia. |
| Error 102 | Error de AD, no se puede acceder a la señal de pesaje. Póngase en contacto con Acaia para solicitar asistencia. |
| Error 303 | No se puede encontrar un punto cero inicial aceptable, probablemente debido a que la celda de carga se ha dañado por una caída o aplicación de fuerza excesiva. Póngase en contacto con Acaia para solicitar asistencia. |
| Máximo | Sobrecarga: el peso está por encima de la capacidad máxima. |
| Subcarga | Subcarga: el peso está por debajo de la capacidad mínima. |
| Error 304 | Error de calibración. La calibración no se puede llevar a cabo si el ruido ambiental es excesivo. Calibre la balanza en un entorno estable sin viento, vibraciones, etc. |
| Error 802 | No se puede determinar la tara porque el peso excede el intervalo aceptable de tara. |
| Error 803 | No se puede determinar la tara porque el peso no es estable. |

Otros

| Código de pantalla | Descripción |
|--------------------|---|
| UPDATE | La balanza está en modo de actualización. Durante el proceso de actualización, el indicador LED naranja parpadeará hasta que se complete el proceso. Nota: si desea salir del modo de actualización, conecte la balanza a una fuente de alimentación mediante el cable USB. |

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|---|
| Modelo | PS001 / PS002 |
| Peso | 620 g \pm 5 g |
| Dimensión | W: 160 mm L: 160 mm H: 32 mm |
| Capacidad máxima | 3000 g / 105,82 oz |
| Capacidad mínima | 0,1 g |
| Unidades de medición | Gramos, onzas |
| Precisión | 0,1 g |
| Repetibilidad | 0,1 g |
| Linearität | 1 d (d = 0,1 g / 0,5 g) |
| Límite de indicación | 3090 g / 108,99 oz |
| Fuente de alimentación | 5 V / 500 mA |
| Batería | Batería de ion de litio recargable de 3.7 V 2200 mAh |
| Duración de la batería | Hasta 16~40 horas |
| Visualización | LED de matriz de puntos |
| Material | PC |
| Conectividad | Bluetooth 4.0 |
| Contenido del paquete | Balanza Acaia Pearl Model S (blanco / negro) x 1 Posavasos resistente al calor (redondo) x 1 Cable de carga micro USB x 1 |

Copyright

El manual de uso está protegido por copyright. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este manual se puede reproducir, procesar, duplicar o publicar de ninguna forma mediante fotocopiado, microfilmado, reimpresión o cualquier otro método, en particular electrónico, sin el consentimiento por escrito de Acaia.

© Acaia, California, 2026.