

Guía de operación 5633

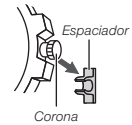
CASIO®

ESPAÑOL

- Su reloj puede diferir ligeramente del que se muestra en la ilustración.

Antes de utilizar el reloj por primera vez

- Dependiendo del modelo de reloj, puede haber un espaciador instalado en fábrica alrededor de la corona. Si su reloj tiene un espaciador, deberá quitarlo antes del uso.
- Después de quitar el espaciador, configure el reloj siguiendo los procedimientos descritos en "Operaciones con la corona" (página S-2) y "Para ajustar la hora" (página S-13).

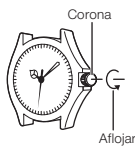


B

S-1

Operaciones con la corona

Algunos modelos resistentes al agua (10BAR, 20BAR) vienen con una corona a rosca. Cuando deba realizar una operación con la corona, primero gírela hacia adentro para desbloquearla. A continuación extraiga la corona. No tire de la corona con una fuerza excesiva. Tenga en cuenta que el reloj no es resistente al agua mientras la corona está desenroscada. No olvide de volver a enroscar la corona por completo después de realizar una operación con la corona.

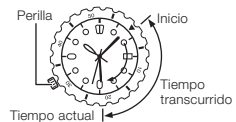


S-2

B

• Si su reloj tiene un bisel o anillo rotatorio...

Gire el bisel o el anillo para alinear la marca ▼ con la manecilla de minutos. Entonces podrá saber cuánto tiempo ha transcurrido desde que alineó la marca.



• Si su reloj tiene un bisel o aro rotatorio con la marca "COUNTDOWN"...

Alinee la marca ▼ con sus tiempo objetivo (minutos) o alinee un valor de minutos (tiempo de inicio o tiempo objetivo) en el bisel/anillo rotatorio con la manecilla de minutos. Entonces podrá utilizar la manecilla de minutos para saber cuánto falta hasta el final de la cuenta regresiva.

- Algunos modelos vienen con un bisel que se puede girar directamente, mientras que otros vienen con un anillo que se puede girar con una perilla.

B

S-3

Contenido

Antes de utilizar el reloj por primera vez S-1

Carga solar S-5

Indicadores y operaciones de la corona S-12

Ajuste de la hora y día actual S-13

 Para ajustar la hora S-13

 Para cambiar el ajuste del indicador del día S-14

Uso del cronómetro S-15

Movimiento o funcionamiento anormal de la manecilla S-19

Especificaciones S-21

S-4

B

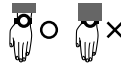
Carga solar

Un panel solar genera la energía eléctrica para cargar la pila (secundaria) integrada. Toda la esfera es un panel solar, que genera energía cuando se la expone a la luz. En lo posible, asegúrese de dejar el reloj expuesto a la luz.

Carga de la pila



Deje su reloj expuesto a la luz cuando no lo lleve puesto. Para un funcionamiento estable, exponga el reloj a la luz por lo menos medio día por mes.



Cuando tenga puesto el reloj, evite cubrir la esfera (panel solar) con su ropa. La carga se reducirá considerablemente aun cuando esté tapada sólo una parte de la esfera.

¡Precaución!

- La caja del reloj puede ponerse muy caliente durante la carga. Tenga la precaución de no quemarse después de la carga.
- Evite cargar el reloj en los siguientes lugares, y en cualquier otro lugar donde pueda ponerse muy caliente.
 - Sobre el salpicadero de un automóvil estacionado bajo el sol
 - Cerca de una fuente de luz incandescente o de otras fuentes de calor
 - En lugares expuestos a la luz directa del sol durante períodos de tiempo prolongados

Indicador de la pila

La manecilla del nivel de la pila/manecilla de minutos del cronómetro normalmente indica la autonomía aproximada restante de la pila.

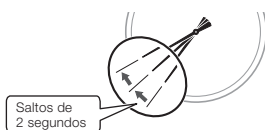
- La autonomía de la pila no se indica mientras se está utilizando el cronómetro.
- Después de reposicionar a cero el cronómetro, la manecilla de minutos del cronómetro volverá a indicar la autonomía de la pila si se presiona (B) o después de 60 segundos de inactividad.

S-6

S-7

Alerta de pila baja

La manecilla de segundos se mueve a intervalos de dos segundos para indicar que la carga de la pila está baja.



S-8

Autonomía aproximada de la pila

H	Por lo menos cinco meses	Bueno (alta carga)
M	Dos días a cinco meses	Bueno (carga mediana)
L	No más de dos días	Bajo

Condiciones de carga baja y pila agotada

La operación de alerta se activa para advertirle que la carga de la pila está baja.

Tiempos de carga

Los tiempos indicados a continuación se proporcionan sólo como referencia.

Tiempo de carga necesario para el uso diario

Nivel de exposición (brillo)	Tiempo de carga aproximado
Luz solar exterior (50.000 lux)	8 minutos
Luz solar que entra por una ventana (10.000 lux)	30 minutos
Luz natural que entra por una ventana en un día nublado (5.000 lux)	48 minutos
Iluminación fluorescente interior (500 lux)	8 horas

S-9

Tiempos de carga para reanudar el funcionamiento desde una pila agotada

Nivel de exposición (brillo)	Tiempos de carga aproximados para restablecer el movimiento de 1 segundo de la manecilla	Tiempos aproximados para una carga completa
Luz solar exterior (50.000 lux)	4 horas	14 horas
Luz solar que entra por una ventana (10.000 lux)	11 horas	66 horas
Luz natural que entra por una ventana en un día nublado (5.000 lux)	14 horas	114 horas
Iluminación fluorescente interior (500 lux)	195 horas	- - -

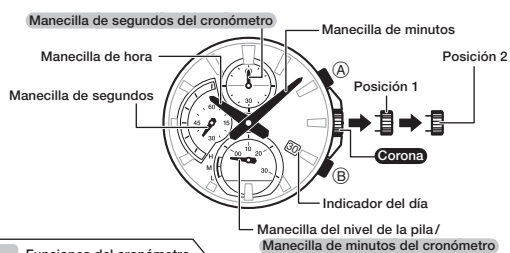
S-10

Nota

- Los tiempos de carga reales varían según los diferentes factores ambientales.

S-11

Indicadores y operaciones de la corona



S-12

Ajuste de la hora y día actual

Para ajustar la hora

- Cuando la manecilla de segundos está en la posición de las 12, extraiga la corona hasta la posición 2.
- Gire la corona para ajustar la hora.
- Vuelva a introducir la corona en sincronización con una señal horaria para continuar con la indicación de la hora.

Nota

- Tenga la precaución de ajustar correctamente a AM o PM.
- Para cambiar la hora, adelante la manecilla de minutos cuatro o cinco minutos desde la posición de ajuste final y, a continuación, hágala retroceder hasta el ajuste que desee.

S-13

Para cambiar el ajuste del indicador del día

- Extraiga la corona hasta la posición 1.
- Gire la corona hacia afuera para ajustar el día.
- Vuelva a introducir la corona.

Nota

- El ajuste del indicador del día se basa en un mes de 31 días. Realice los ajustes para los meses cortos.
- No cambie el ajuste para el indicador del día entre las 9 p.m. y la 1 a.m. De lo contrario, es posible que el indicador del día no cambie correctamente a la medianoche.

S-14

Uso del cronómetro

El cronómetro mide el tiempo transcurrido en incrementos de 1 segundo hasta 29 minutos, 59 segundos.

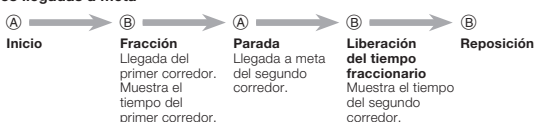
Tiempo transcurrido



Tiempo fraccionario



Dos llegadas a meta



¡Importante!

- No haga funcionar el cronómetro con la corona extraída.

Nota

- La medición del tiempo transcurrido se detiene automáticamente al cabo de 30 minutos.

S-16

Corrección de la alineación de las manecillas del cronómetro

Realice el siguiente procedimiento si las manecillas del cronómetro no regresan a sus posiciones iniciales (posición de las 12 o L) al reposicionar el cronómetro.

- Cuando la manecilla de segundos está en la posición de las 12, extraiga la corona hasta la posición 2.
 - La manecilla de minutos del cronómetro girará hasta indicar el modo de ajuste de la manecilla de minutos.
 - Si la manecilla no se alinea con L, ajústela mediante el botón (B).
 - Si mantiene presionado (B) la manecilla actual se moverá rápidamente.

S-17

3. Presione (A).

- La manecilla de segundos del cronómetro girará una vuelta completa para indicar el modo de ajuste de la manecilla de segundos.
- Si la manecilla no se alinea con la posición de las 12 horas, ajústela mediante el botón (B).
- Si mantiene presionado (B) la manecilla actual se moverá rápidamente.

- Vuelva a introducir la corona una vez que ajuste todas las manecillas según se desee.

¡Importante!

- La indicación de la hora se detiene mientras la corona se encuentra extraída. Corrija el ajuste de la hora actual después de realizar la operación anterior.

S-18

Movimiento o funcionamiento anormal de la manecilla

Si en algún momento el reloj llegara a presentar un movimiento o un funcionamiento anormal de la manecilla, o si la manecilla de segundos no se desplaza de la manera normal (en incrementos de un segundo) incluso después de que haber cargado el reloj por completo, realice el siguiente procedimiento para reposicionar el sistema.

- Extraiga la corona hasta la posición 2.
- Mantenga presionados (A) y (B) durante al menos dos segundos.
- Vuelva a introducir la corona.
 - La manecilla de segundos comenzará a moverse.
- Corrija el ajuste de la hora y el día actual según sea necesario (página S-13), y corrija la alineación de la manecilla del cronómetro si fuera necesario (página S-17).

S-19

¡Importante!

- La indicación de la hora se detiene mientras la corona se encuentra extraída. Corrija el ajuste de la hora actual después de realizar la operación anterior.

Especificaciones

Precisión a la temperatura normal: ±20 segundos al mes

Cronómetro: Capacidad de medición: 29'59" (30 minutos)

Unidad de medición: 1 segundo

Mediciones: Tiempo transcurrido; tiempo fraccionario; dos llegadas a meta

Otros: Alerta de pila baja

Fuente de alimentación: Panel solar y una pila recargable

Autonomía aproximada de la pila: 6 meses (sin exposición a la luz después de una carga completa)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.