

Lea Primero Esta Información Importante

Pila: Al primer signo de baja potencia (la luz de la pantalla no se enciende, o pantalla oscura) haga reemplazar la pila en una tienda del ramo o en un distribuidor CASIO. La pila entregada con este reloj en el momento de la compra ha sido instalada para la prueba en fábrica y probablemente no rendirá todo el tiempo de servicio normal.

Resistencia al agua: Los relojes están clasificados de I a V de acuerdo con su resistencia al agua. Verifique la clasificación de su reloj en la tabla siguiente para determinar la utilización apropiada.

Clasificación	Designación de la caja	Salpicaduras, lluvia, etc.	Natación, lavado de automóvil, etc.	Buceo con esnórkel, zambullidas, etc.	Buceo con oxígeno
I	-	No	No	No	No
II	WATER RESISTANT	Sí	No	No	No
III	50M WATER RESISTANT	Sí	Sí	No	No
IV	100M WATER RESISTANT	Sí	Sí	Sí	No
V	200M WATER RESISTANT 300M WATER RESISTANT	Sí	Sí	Sí	Sí

S-2

- Para limpiar el reloj y la pulsera, utilice un paño seco y suave, o un paño suave humedecido en una solución de agua y un detergente neutro suave. Nunca utilice agentes volátiles (tales como bencina, diluyentes, limpiadores en aerosol, etc).
- Cuando no utilice el reloj guárdelo en un lugar seco.
- Evite exponer el reloj a la gasolina, solventes limpiadores, pulverizadores, agentes adhesivos, pintura, etc. Las reacciones químicas con tales agentes destruirían los sellos, la caja y el acabado.
- Algunos modelos vienen con patrones impresos mediante estarcido de seda en sus pulseras. Tenga cuidado al limpiar tales pulseras de modo de no frotar demasiado sobre los diseños impresos.

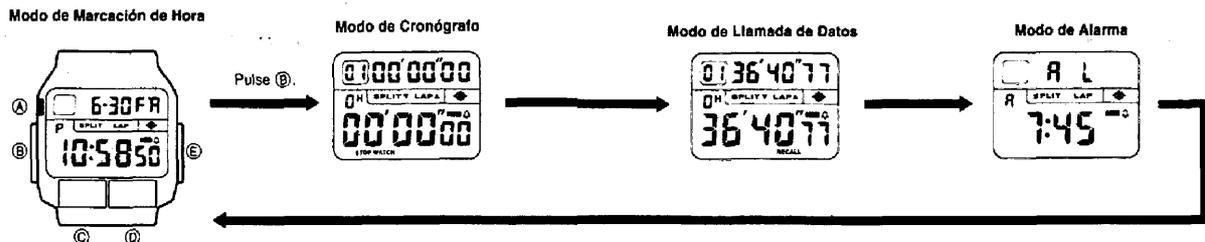
Para los relojes equipados con correas de resina...

- Sobre la correa podrá observarse una sustancia blanquecina en polvo. Esta sustancia no daña su piel ni su ropa, y puede ser quitada limpiando con un paño.
- El dejar la pulsera de resina mojada con sudor o agua o el guardarla en un sitio sujeto a alta humedad podría ocasionar deterioro, cortaduras o grietas en la pulsera. Para asegurar una larga vida útil de la pulsera de resina, elimine a la brevedad posible la suciedad o el agua con un paño suave.

S-4

Guía general

- Pulse **(B)** para cambiar de un modo a otro. Cada modo se explicará en detalle en las páginas siguientes.



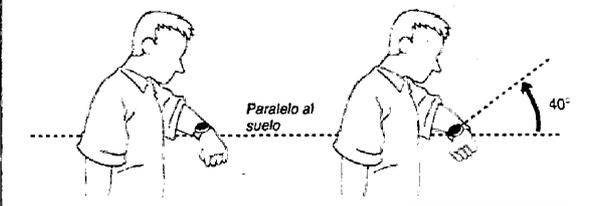
S-6

S-7

Acerca de la función de luz de fondo automática

Cuando está activada la función de luz de fondo automática, la luz de fondo se enciende automáticamente durante dos segundos bajo las condiciones descritas abajo. No use el reloj en la parte interior de su muñeca. Si lo hace, la luz de fondo automática accionará aun cuando no sea requerida, acortando la duración de la pila.

La luz de fondo se iluminará moviendo el reloj a una posición paralela al suelo y luego inclinandolo aproximadamente 40 grados hacia Ud.



S-8

*Notas

- I No es resistente al agua. Evite todo tipo de humedad.
- III No opere los botones bajo el agua.
- IV Se permite la operación de los botones bajo el agua, pero no opere los botones embutidos. Si el reloj se expone al agua salada, lávelo perfectamente y séquelo.
- V Utilizable para buceo (excepto a las profundidades que requieran helio).

• Algunos relojes resistentes al agua vienen con pulseras de cuero. Tales modelos no se deben utilizar para la natación u otras actividades en las cuales las pulseras se sumerjan en el agua.

Cuidado de su reloj

- Nunca trate de abrir la caja ni de sacar su tapa posterior.
- Ud. deberá hacer reemplazar cada 2 ó 3 años el sello de goma que evita la entrada de agua o polvo.
- Si dentro del reloj apareciera humedad, hágalo revisar inmediatamente en una tienda del ramo o en un distribuidor CASIO.
- Evite exponer el reloj a temperaturas extremas.
- Aunque el reloj ha sido diseñado para soportar un uso normal, Ud. debería evitar el uso rudo o el dejarlo caer.
- No ajuste la pulsera demasiado fuerte. Ud. debería poder introducir un dedo entre la pulsera y la muñeca.

S-3

Para los relojes equipados con cajas y correas fluorescentes...

- La exposición por un período largo a la luz directa, puede ocasionar que la coloración fluorescente disminuya.
- El contacto por un período largo con la humedad, puede ocasionar que la coloración fluorescente disminuya. Cerciórese de limpiar tan pronto como sea posible, todo vestigio de humedad de la superficie del reloj.
- El contacto por un período largo con cualquier otra superficie, mientras está mojado, puede ocasionar la descoloración de los colores fluorescentes. Cerciórese de mantener las superficies fluorescentes libres de toda humedad, y evite el contacto con otras superficies.
- Frotando fuertemente una superficie fluorescente impresa con otra superficie, puede ocasionar que el color de la impresión sea trasferido a la otra superficie.

En ningún caso CASIO COMPUTER CO., LTD. será responsable por cualquier pérdida o por cualquier reclamo de terceras partes resultante de la utilización de este reloj

- En cualquier modo, pulse **(E)** para iluminar la pantalla durante unos dos segundos.

S-5

- La luz de fondo podría no iluminarse cuando la esfera del reloj esté desviada del plano paralelo más de 15 grados hacia la izquierda o la derecha. Asegúrese de que el dorso de su mano quede paralelo al suelo.



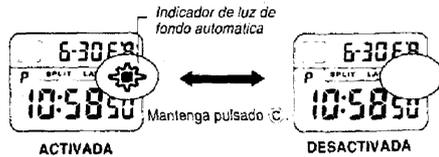
- La electricidad estática o la fuerza magnética, podría interferir la correcta operación de la función de luz de fondo automática. Si la luz de fondo automática no se ilumina, haga regresar el reloj a la posición inicial (paralelo al suelo) y luego vuélvalo a inclinar hacia Ud. Si esto no da resultado, baje su brazo completamente de manera que cuelgue al costado de su cuerpo, y luego levante su brazo otra vez.

S-9

- En ciertas condiciones, la luz de fondo podría no iluminarse antes que transcurra aproximadamente un segundo o menos después de girar la esfera del reloj hacia Ud. Esto no indica necesariamente una anomalía de la luz de fondo.

Para activar y desactivar la función de luz de fondo automática

En el Modo de Marcación del Tiempo, mantenga pulsado **C** durante uno o dos segundos para activar y desactivar la función de luz de fondo automática.



- El indicador de luz de fondo automática estará visualizado en la pantalla en todos los modos mientras esté activada la función de luz de fondo automática.

S-10

- No intente leer el reloj mientras anda en bicicleta o mientras maneja una motocicleta o cualquier otro vehículo motorizado. Esto es sumamente peligroso y podría resultar en un accidente de tránsito y graves lesiones personales.
- Cuando esté usando el reloj, verifique que la función de luz de fondo automática esté desactivada antes de subir a una bicicleta o de manejar una motocicleta o cualquier otro vehículo motorizado. La operación repentina e involuntaria de la luz de fondo podría ser motivo de distracción, lo cual podría ocasionar un accidente de tránsito y graves lesiones personales.

S-12

- Mientras los dígitos de los segundos están seleccionados (destellando), pulse **D** para reposicionar los segundos a "00". Si se pulsa **D** mientras el cómputo de los segundos se encuentra en el margen de 30 a 59, los segundos se reposicionan a "00" y se añade 1 a los minutos. Si el cómputo de los segundos se encuentra en el margen de 00 a 29, el cómputo de los minutos permanece invariable.
- Mientras están seleccionados (destellando) cualquiera de los otros dígitos (aparte de los segundos), pulse **D** para aumentar el número o **C** para disminuirlo. Mientras esta seleccionado el día de la semana, pulsando **D** se avanza al siguiente día y pulsando **C** se regresa al día anterior. La pulsación continua de uno u otro botón cambia la selección actual a alta velocidad.
- Después de ajustar la hora y la fecha, pulse **A** para regresar al Modo de Marcación de Hora.
- Si no se opera ningún botón durante algunos minutos mientras esta destellando una selección, esta dejará de destellar y el reloj retornará automáticamente al Modo de Marcación de Hora.
- El reloj no tiene en cuenta los años bisiestos. Asegúrese de ajustar manualmente el 29 de febrero (cuando ocurra) a la fecha apropiada.

S-14

Para medir el tiempo transcurrido

- Pulse **C** para poner en marcha el cronógrafo.
- Pulse **C** para detener el cronógrafo.
- Podrá reanudar la operación de medición pulsando **C** otra vez.
- Pulse **C** para reponer el cronógrafo en los ceros.

Para registrar los tiempos de cada vuelta y las fracciones de tiempo

- Pulse **C** para poner en marcha el cronógrafo.
- Pulse **D** para visualizar el tiempo medido hasta ese punto. El cronógrafo continuará midiendo el tiempo internamente.
- Al pulsar **D**, los tiempos para la vuelta y la fracción de tiempo permanecen en la pantalla durante aproximadamente siete segundos. Luego se regresa automáticamente a la pantalla de cronógrafo (tiempo transcurrido).
- Ud. podrá repetir el paso 2 tantas veces como se desee.
- Pulse **C** para detener la medición del tiempo.
- Pulse **D** para reponer el cronógrafo en los ceros.

S-16

- A fin de protegerlo contra el desgaste de la pila, la función de luz de fondo automática se desactiva automáticamente unas tres horas después de activarla. Repita el procedimiento de arriba si desea volver a activar la función de luz de fondo automática.
- Pulsando **E** en cualquier momento se iluminará la pantalla durante unos dos segundos, indiferentemente del ajuste activado/desactivado de la luz de fondo automática.

Precaución

- La luz de fondo de este reloj emplea una luz electroluminiscente (EL), que pierde su poder de iluminación después de un uso muy prolongado.
- El uso frecuente de la luz de fondo acorta la vida útil de la pila.
- El reloj emite un sonido audible cada vez que se ilumina la pantalla. Esto se debe a que la luz EL vibra ligeramente al iluminarse. Esto no indica una anomalía del reloj.

¡Advertencia!

- No intente leer su reloj mientras escala una montaña o camina por lugares oscuros o accidentados. Esto es sumamente peligroso y podría resultar en graves lesiones personales.
- No intente leer su reloj mientras corre cuando hay peligro de accidentes, especialmente en lugares donde pueda haber tránsito de vehículos o de personas. Esto es sumamente peligroso y podría resultar en graves lesiones personales.

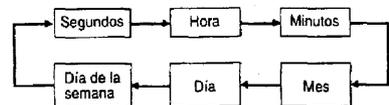
S-11

Modo de Marcación de Hora

- En el Modo de Marcación de Hora, pulse **D** para conmutar entre los formatos de 12 horas y de 24 horas.

Para ajustar la hora y la fecha

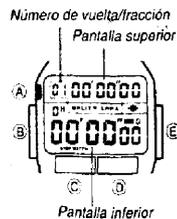
- Pulse **A** estando en el Modo de Marcación de Hora. Los dígitos de los segundos destellan debido a que están seleccionados.
- Pulse **B** para cambiar la selección en la secuencia siguiente.



S-13

Modo de Cronógrafo

El Modo de Cronógrafo le permite medir el tiempo transcurrido, el tiempo de cada vuelta, y las fracciones de tiempo. El tiempo se mide con una precisión de 1/100 de segundo. También podrá almacenar tiempos hasta para 10 vueltas y fracciones.

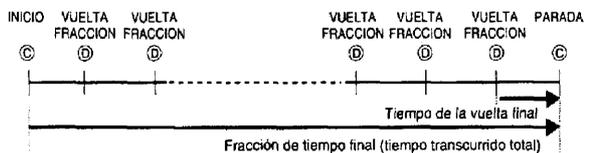


- El tiempo de una vuelta aparece en la parte superior de la pantalla. Ud. podrá usar esta función para calcular cuánto se tarda para cubrir una parte específica (tal como una sola vuelta) de una carrera.
- La fracción del tiempo aparece en la parte inferior de la pantalla. Ud. podrá usar esta función para medir cuánto se tarda desde la salida hasta un punto específico de una carrera.

S-15

Acerca de la función de la memoria

Cada vez que mida una vuelta/fracción de tiempo, los tiempos medidos se almacenarán automáticamente en la memoria junto con el número de vuelta/fracción. Ud. podrá almacenar en la memoria tiempos hasta para 10 vueltas/fracciones. Si efectúa operaciones para más de 10 vueltas/fracciones de tiempo, la memoria almacenará los tiempos para las primeras 9 vueltas/fracciones de tiempo (como números de vuelta/fracción 1 al 9), así como el tiempo de la última vuelta/fracción (como vuelta/fracción 10).



Los datos contenidos en la memoria de vueltas/fracciones de tiempo se borrarán cuando comience una nueva operación de medición del tiempo con el cronógrafo. Para los detalles sobre cómo llamar los datos de la memoria de vueltas/fracciones, véase "Modo de Llamada de Datos" en la página S-18.

S-17

Modo de Llamada de Datos

Número de vuelta/
fracción



Utilice el Modo de Llamada de Datos para recuperar los tiempos almacenados en la memoria.

Para llamar datos de la memoria

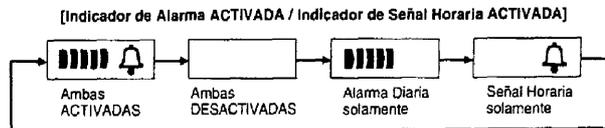
- Entre el Modo de Llamada de Datos. Aparecerá en la pantalla los datos para vuelta/fracción número 1.
- Pulse **B** para desplazar secuencialmente los demás tiempos almacenados en la pantalla.
 - Los datos se desplazan en la secuencia del 1 al 10.
 - Cualquier vuelta/fracción que no contenga datos mostrará 0'00'00 para el tiempo.
 - Si entra el Modo de Llamada de Datos mientras se está efectuando una operación de cronógrafo, el tiempo para la vuelta/fracción actual aparece como 0'00'00.

S-18

- Pulse **C** para aumentar los dígitos seleccionados o **D** para disminuirlos. La pulsación de uno u otro botón hará que la selección cambie a alta velocidad.
 - El formato (12 horas y 24 horas) del tiempo de alarma coincide con el formato seleccionado por Ud. para la marcación normal del tiempo.
 - Cuando se ajusta la hora de alarma usando el formato de 12 horas, preste atención para ajustar correctamente como horas de la mañana (A) o de la tarde (P).
- Después de ajustar la alarma, pulse **A** para regresar al Modo de Alarma.

Para activar y desactivar la Alarma Diaria y la Señal Horaria

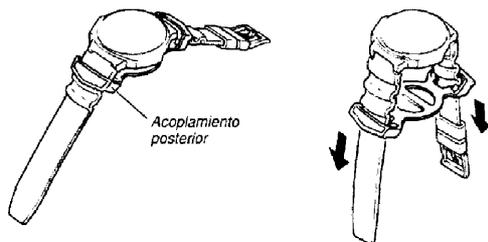
- Estando el Modo de Alarma, pulse **B** para cambiar el estado de Alarma diaria y de Señal Horaria en la secuencia siguiente.



S-20

Para relojes con acoplamiento posterior

El acoplamiento posterior está diseñado para crear un espacio entre su muñeca y el reverso del reloj con el fin de permitir el paso del aire. Si lo desea, podrá sacar el acoplamiento posterior, tal como se indica en la ilustración.



S-22

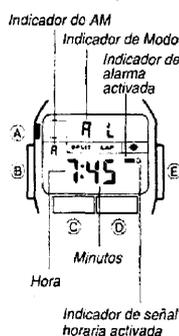
Batería: Una pila de litio (Tipo: CR2016)

Duración de la pila: 2 años bajo las siguientes condiciones de operación:

- 20 segundos de operación de alarma por día
- 10 segundos de operación de luz de fondo por día

S-24

Modo de Alarma

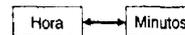


Cuando está activada la Alarma Diaria, la alarma sonará durante 20 segundos cada día, a la hora preestablecida. Pulse cualquier botón para detener la alarma después que comience a sonar.

Cuando está activada la Señal horaria, el reloj emite un pitido cada hora, al dar la hora.

Para ajustar la hora de alarma

- Pulse **A** estando en el Modo de Alarma. Los dígitos de la hora destellan en la pantalla debido a que están seleccionados. En este momento, la alarma se activa automáticamente.
 - Esta operación activará automáticamente la Alarma Diaria.
- Pulse **B** para cambiar la selección en la secuencia siguiente.



S-19

Para probar la alarma

Mantenga pulsado **C** estando en el Modo de Alarma para hacer sonar la alarma.

Especificaciones

Precisión a la temperatura normal: ±15 segundos al mes

Modo de Marcación de Hora: Hora, minutos, segundos, am(A)/pm(P), mes, día, día de la semana

Sistema de tiempo: Conmutable entre los formatos de 12 horas y de 24 horas

Sistema de calendario: Calendario automático ajustado a 28 días para febrero

Modo de cronógrafo

Capacidad de medición: (Pantalla del tiempo de la vuelta) 59 minutos 59,99 segundos

(Pantalla de fracción del tiempo) 9 horas 59 minutos 59,99 segundos

Modos de medición: Tiempo transcurrido, tiempo de cada vuelta, fracción de tiempo

Otros: Contador de vueltas (hasta 99)

Capacidad de la memoria del cronógrafo: Un máximo de tiempos para 10 vueltas/fracciones junto con el número de vuelta/fracción

Modo de Llamada de Datos: Llamada de los tiempos de vuelta/fracción

Modo de alarma: Alarma diaria, señal horaria

Otros: Función de luz de fondo automática

S-23