

Guía del usuario

Reloj

3549*ES

Enhorabuena por haber seleccionado este reloj CASIO.

Para cerciorarse de que el reloj le proporcione los años de servicio para los que fue diseñado, asegúrese de leer y seguir atentamente las instrucciones descritas en este manual, y especialmente la información contenida en “Precauciones de funcionamiento” y “Mantenimiento por el usuario”.

Acerca de este manual



- Las operaciones de los botones se indican mediante las letras mostradas en la ilustración.
- Tenga en cuenta que las ilustraciones del producto que figuran en este manual son solo para fines de referencia y, por lo tanto, podrán diferir ligeramente del producto real.

Contenido

Acerca de este manual	ES-1
Características del reloj.....	ES-5
Selección de un modo	ES-6
Modo de indicación de la hora.....	ES-9
Acerca de la luz de fondo	ES-12
Modo de temporizador	ES-17
Modo de cronómetro	ES-21
Modo de alarma.....	ES-26
Modo de hora dual	ES-30
Especificaciones	ES-32
Precauciones de funcionamiento	ES-34
Mantenimiento por el usuario	ES-46

Esquema de los procedimientos

La siguiente es una lista de consulta práctica que contiene todos los procedimientos operacionales de este manual.

<i>Para ajustar la hora y fecha.....</i>	ES-9
<i>Para activar y desactivar la función del interruptor de luz automática</i>	ES-14
<i>Para ajustar el tiempo de inicio de la cuenta regresiva.....</i>	ES-17
<i>Para utilizar el temporizador</i>	ES-19
<i>Para activar y desactivar el cronometraje con repetición automática y la señal acústica de progreso.....</i>	ES-19
<i>Para activar y desactivar la función de inicio automático.....</i>	ES-23
<i>Para definir un tiempo objetivo y cambiarlo entre activado y desactivado...</i>	ES-24
<i>Para ajustar la hora de alarma</i>	ES-26
<i>Para activar y desactivar la alarma diaria y la señal horaria.....</i>	ES-28

<i>Para probar el sonido de alarma.....</i>	<i>ES-29</i>
<i>Para ajustar la hora dual.....</i>	<i>ES-30</i>

Características del reloj

- ◆ Temporizador
- ◆ Cronómetro
- ◆ Alarma
- ◆ Hora dual

Selección de un modo

- Presione **Ⓢ** para cambiar de un modo a otro.
- Tras realizar una operación en cualquier modo, presione **Ⓢ** para volver al modo de indicación de la hora.
- Si no se presiona ningún botón durante algunos minutos mientras se están realizando los ajustes en cualquier modo (que se indica mediante el destello de los ajustes), la pantalla de ajuste se borra automáticamente (los ajustes dejan de destellar) y se vuelve a la visualización normal del modo actual del reloj.
- Cada vez que presiona el botón **Ⓢ** durante uno o dos segundos, el reloj vuelve al modo de indicación de la hora. Si tiene dudas sobre el modo en que se encuentra el reloj o sobre el paso a seguir, mantenga presionado **Ⓢ** para volver a la indicación normal de la hora.
- En cualquier modo, presione **Ⓛ** para iluminar la pantalla.

Modo de indicación de la hora



Modo de temporizador



Ⓒ

Modo de hora dual

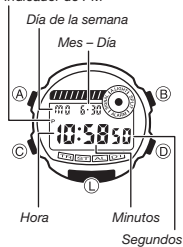
Modo de alarma

Modo de cronómetro



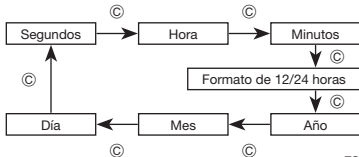
Modo de indicación de la hora

Indicador de PM



Para ajustar la hora y fecha

1. Mantenga presionado (A) en el modo de indicación de la hora hasta que los dígitos de los segundos destellen en la pantalla debido a que están seleccionados.
2. Presione (C) para que la selección se cambie en la siguiente secuencia.



3. Mientras los dígitos de los segundos están seleccionados (destellando), presione **ⓓ** para reposicionar los segundos a 00. Si presiona **ⓓ** mientras el conteo de los segundos está en el rango de 30 a 59, los segundos se reposicionan a 00 y se añade 1 a los minutos. Si el conteo de los segundos está en el rango de 00 a 29, el conteo de los minutos permanece invariable.
4. Mientras está seleccionado (destellando) cualquier otro dígito (aparte de los segundos), presione **ⓓ** para incrementar el número o **ⓑ** para reducirlo. Mientras está seleccionado el ajuste de formato de 12/24 horas, presione **ⓓ** o **ⓑ** para alternar entre 12 y 24.
- Si mantiene presionado el botón, la selección actual cambiará rápidamente, a no ser que se estén corrigiendo los segundos o se esté ajustando el formato de 12/24 horas.
 - Al seleccionar el formato de 12 horas, el indicador **P** aparece en la pantalla para indicar horas "P.M.". No hay indicador para horas "A.M.".
 - Al seleccionar el formato de 24 horas, el indicador **24** aparece en la pantalla.
 - El año se puede definir dentro del rango de 2000 a 2099.

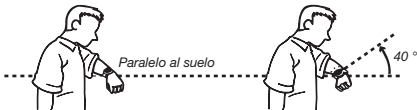
- El calendario completamente automático incorporado al reloj se ajusta a las distintas duraciones de los meses y años bisiestos. Una vez que ajuste la fecha, ya no necesitará cambiarla, a menos que haya cambiado la pila del reloj.
 - El día de la semana se visualiza automáticamente de acuerdo con los ajustes de fecha (año, mes y día).
5. Tras ajustar la hora y la fecha, presione (A) para volver al modo de indicación de la hora.

Acerca de la luz de fondo

Acerca de la función del interruptor de luz automática

Cuando la función del interruptor de luz automática está activada, la luz de fondo se enciende automáticamente durante dos segundos bajo las condiciones que se describen a continuación. Evite llevar el reloj puesto en la parte interior de la muñeca. Si lo hiciese, el interruptor de luz automática funcionará innecesariamente, por lo que se acortaría la autonomía de la pila.

La luz de fondo se enciende cuando posiciona el reloj paralelo al suelo y a continuación lo inclina hacia usted cerca de 40 grados.



- Puede que la luz de fondo no se encienda si la esfera del reloj está desviada más de 15 grados hacia la izquierda o la derecha respecto a una línea paralela al suelo. Asegúrese de que el dorso de su mano se encuentre paralelo al suelo.

Paralelo al suelo



*Más de 15 grados
demasiado alto*



*Más de 15 grados
demasiado bajo*

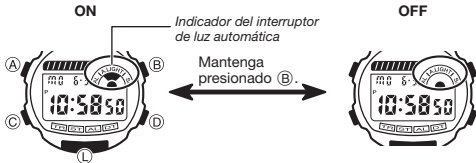


- La electricidad estática o fuerza magnética puede interferir con la correcta operación de la función de luz de fondo automática. Si la luz de fondo automática no se enciende, intente mover el reloj a la posición inicial (paralelo al suelo) y luego vuelva a inclinarlo nuevamente hacia usted. Si esto no da resultado, baje completamente su brazo y luego vuelva a levantarlo.

- En determinadas condiciones, la luz de fondo podría no encenderse hasta aproximadamente un segundo o menos después de orientar la esfera del reloj hacia usted. Esto no indica necesariamente un mal funcionamiento de la luz de fondo.

Para activar y desactivar la función del interruptor de luz automática

En el modo de indicación de la hora, mantenga presionado (B) por uno o dos segundos para activar o desactivar la función del interruptor de luz automática.



- El indicador del interruptor de luz automática aparece en la pantalla en todos los modos mientras la función del interruptor de luz automática se encuentra activada.
- Como medida de protección contra la descarga de la pila, la función del interruptor de luz automática se desactiva automáticamente unas tres horas después de haberla activado. Si lo desea, repita el procedimiento anterior para volver a activar la función del interruptor de luz automática.
- Presionar  mientras esté en el modo de indicación de la hora ilumina la pantalla, independientemente del ajuste de activación/desactivación del interruptor de luz automática.

Precaución

- El uso frecuente de la luz de fondo acorta la vida útil de la pila.

¡Advertencia!

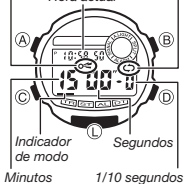
- **Nunca intente leer su reloj mientras practica montañismo o senderismo en zonas oscuras o con terreno inestable. Hacerlo es peligroso y puede causar serias lesiones personales.**
- **Nunca intente leer su reloj mientras corre en lugares donde exista peligro de accidentes, especialmente en lugares donde pueda haber tráfico de vehículos o peatones. Hacerlo es peligroso y puede causar serias lesiones personales.**
- **Nunca intente leer su reloj mientras monte en una bicicleta o una motocicleta o maneje cualquier otro vehículo motorizado. Hacerlo es peligroso y puede causar un accidente de tráfico y serias lesiones personales.**
- **Antes de montar en bicicleta o motocicleta o manejar cualquier otro vehículo automotor con el reloj puesto, asegúrese de que la función del interruptor de la luz automática se encuentre desactivada.**
Una operación repentina e inadvertida del interruptor de luz automática podrá convertirse en un objeto de distracción, y como resultado podría causar un accidente de tráfico y serias lesiones personales.

Modo de temporizador

Indicador de señal acústica de progreso activada

Indicador de repetición automática activada

Hora actual



El temporizador puede configurarse dentro de un rango de 1 segundo a 24 horas. Cuando la cuenta regresiva llega a cero, la alarma sonará durante 10 segundos o hasta que usted presione algún botón.

Para ajustar el tiempo de inicio de la cuenta regresiva

1. Mantenga presionado (A) mientras está en el modo de temporizador. Los dígitos de las horas destellan en la pantalla debido a que están *seleccionados*.

2. Presione **(C)** para que la selección se cambie en la siguiente secuencia.



3. Presione **(D)** para aumentar el número seleccionado o **(B)** para disminuirlo. Si mantiene presionado uno u otro botón, la selección cambia rápidamente.
- Presione **(D)** y **(B)** simultáneamente para reposicionar el tiempo de inicio a 0:00' 00".
 - Para ajustar el valor de inicio del tiempo de la cuenta regresiva a 24 horas, ajuste a 0:00' 00".
4. Tras ajustar el tiempo de inicio de la cuenta regresiva, presione **(A)** dos veces para volver al modo de temporizador.

Para utilizar el temporizador

1. Presione (D) en el modo de temporizador para poner en marcha el temporizador.
2. Presione de nuevo (D) para detener el temporizador.
 - Puede reanudar la operación del temporizador presionando (D).
3. Detenga el temporizador y luego presione (B) para reposicionar el tiempo de la cuenta regresiva a su valor inicial.
 - Cuando se llega al final de la cuenta regresiva con el tiempo de repetición automática desactivado, la alarma suena durante 10 segundos o hasta que la pare presionando cualquier botón. Después que cese la alarma, el cronometraje de la cuenta regresiva se detiene y el tiempo de la cuenta regresiva se posiciona automáticamente a su valor inicial.

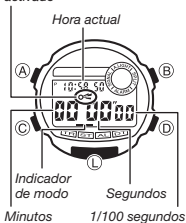
Para activar y desactivar el cronometraje con repetición automática y la señal acústica de progreso

1. Mantenga presionado (A) mientras está en el modo de temporizador. Los dígitos de la hora destellan en la pantalla debido a que están *seleccionados*. Presione de nuevo (A) para mover el destello al ajuste de activación/desactivación de repetición automática.

2. Presione **(D)** o **(B)** para alternar entre repetición automática activada () y desactivada.
3. Presione **(C)** para mover el destello al ajuste de activación/desactivación de señal acústica de progreso.
4. Presione **(D)** o **(B)** para alternar entre señal acústica de progreso activada () y desactivada.
5. Presione **(A)** para volver al modo de temporizador.
 - Si se llega al final de la cuenta regresiva mientras está activada la repetición automática, la alarma suena, pero la cuenta regresiva se vuelve a iniciar desde el comienzo, sin detenerse. Puede detener la cuenta regresiva presionando **(D)** y reposicionarla manualmente al tiempo de inicio presionando **(B)**.
 - Si ajusta un tiempo de inicio de 10 segundos o menos y ha activado la repetición automática, el sonido del temporizador (que normalmente suena durante 10 segundos) suena solamente durante un segundo.
 - Cuando está activada la señal acústica de progreso, el reloj emite pitidos cuando el tiempo de la cuenta regresiva pasa por las marcas de 10, 5, 4, 3, 2, y 1-minuto, y por las marcas de 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2, y 1-segundo.

Modo de cronómetro

*Indicador de tiempo objetivo
activado*



El modo de cronómetro le permite medir el tiempo transcurrido, los tiempos fraccionarios, y dos llegadas a meta. El rango del cronómetro es de 23 horas, 59 minutos, 59,99 segundos. También es posible hacer sonar una alarma cuando se alcanza el tiempo objetivo. El modo de cronómetro también cuenta con la función de inicio automático.

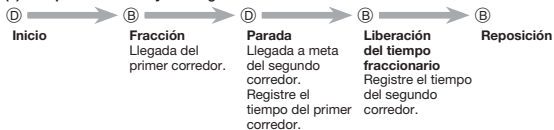
(a) Medición del tiempo transcurrido



(b) Medición del tiempo fraccionario



(c) Tiempo fraccionario y dos llegadas a meta



Acerca de la función de inicio automático

Con la función de inicio automático, el reloj realiza una cuenta regresiva de 5 segundos. Cuando la cuenta regresiva llega a cero, la operación del cronómetro se inicia automáticamente. Durante los tres últimos segundos de la cuenta regresiva se emitirá una señal acústica cada segundo.

Para activar y desactivar la función de inicio automático

Mientras se muestra todo ceros en el modo de cronómetro, presione **(B)** para alternar entre activación y desactivación.

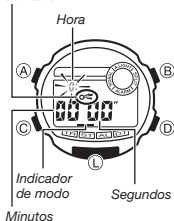
- El indicador **AUTO-ST** aparece y **05** se muestra en la pantalla superior mientras el inicio automático está activado. Cuando el inicio automático está desactivado, el indicador **AUTO-ST** no se muestra y en la parte superior de la pantalla se indica la hora actual.

Acerca de la función del tiempo objetivo

Con la función de tiempo objetivo, sonará una alarma durante diez segundos cada vez que el tiempo medido por el cronómetro alcance un tiempo objetivo predefinido.

Para definir un tiempo objetivo y cambiarlo entre activado y desactivado

Indicador de tiempo objetivo
activado



1. Mientras la pantalla muestra todo ceros en el modo de cronómetro, mantenga presionado (A), entonces, el dígito de la hora del tiempo objetivo comenzará a destellar debido a que está *seleccionado*.
2. Presione (C) para que la selección se cambie en la siguiente secuencia.



3. Presione (D) para aumentar el número seleccionado o (B) para disminuirlo. Si mantiene presionado uno u otro botón, la selección cambia rápidamente.
 - Presione (D) y (B) simultáneamente para reposicionar el ajuste a 0:00' 00".

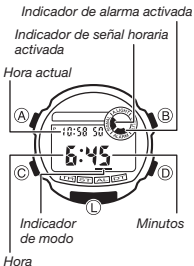
4. Presione (A) para mover el destello al ajuste de activación/desactivación de tiempo objetivo.
5. Presione (D) o (B) para alternar entre tiempo objetivo activado y desactivado.
6. Presione (A) para volver al modo de cronómetro.

¡Importante!

La alarma no sonará si no se activa el tiempo objetivo.

- Presione (A), (C) o (L) para detener la alarma después que empiece a sonar.

Modo de alarma

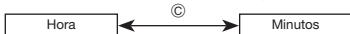


Cuando la alarma diaria está activada, la alarma suena todos los días durante 20 segundos, a la hora preestablecida. Presione cualquier botón para detener la alarma después que empiece a sonar. Si se activa la señal horaria, el reloj emite una señal acústica cada hora en punto.

Para ajustar la hora de alarma

1. Mantenga presionado (A) hasta que los dígitos de la hora comiencen a destellar en la pantalla. Los dígitos de la hora destellan debido a que están **seleccionados**.
 - Esta operación hace que la alarma diaria se active automáticamente.

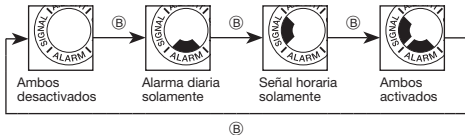
2. Presione **Ⓢ** para que la selección se cambie en la siguiente secuencia.



3. Presione **Ⓣ** para aumentar el valor de los dígitos seleccionados y **Ⓡ** para disminuirlo. Si mantiene presionado uno u otro botón, la selección cambia rápidamente.
- El formato (12 horas y 24 horas) de la hora de alarma coincide con el formato que seleccionó para la indicación regular de la hora.
 - Cuando se ajusta la hora de alarma utilizando el formato de 12 horas, asegúrese de ajustar la hora correctamente a horas de la mañana (sin indicador) o de la tarde (**P**).
4. Tras ajustar la hora de alarma, presione **Ⓐ** para volver al modo de alarma.

Para activar y desactivar la alarma diaria y la señal horaria

Presione (B) en el modo de alarma para cambiar el estado de la alarma diaria y de la señal horaria, en la siguiente secuencia.



- El indicador de alarma activada (📶) y de señal horaria activada (📍) aparecerán en la pantalla en todos los modos, mientras estén activadas estas funciones.

Para probar el sonido de alarma

Mantenga presionado (B) en el modo de alarma para hacer sonar la alarma.

- Tenga en cuenta que al presionar (B) también se cambian los ajustes de activación/desactivación de la alarma y de la señal horaria.

Modo de hora dual



El modo de hora dual le permite mantenerse al tanto de la hora de otra zona horaria. En el modo de indicación de la hora, también puede seleccionar el formato horario (12 horas o 24 horas) por separado.

Para ajustar la hora dual

1. Mantenga presionado (A) mientras está en el modo de hora dual. Los dígitos de la hora destellan en la pantalla debido a que están *seleccionados*.
2. Presione (C) para que la selección se cambie en la siguiente secuencia.



3. Presione **(D)** para aumentar el valor de los dígitos seleccionados y **(B)** para disminuirlo. Si mantiene presionado uno u otro botón, la selección cambia rápidamente.
4. Tras ajustar la hora, presione **(A)** para volver al modo de hora dual.
 - En el modo de hora dual, la cuenta de los segundos está sincronizada con la cuenta de los segundos del modo de indicación de la hora.
 - En el modo de indicación de la hora, presione **(B)** para alternar entre los formatos horarios de 12 horas y de 24 horas.

Especificaciones

Precisión a la temperatura normal: ± 30 segundos al mes

Indicación de la hora: Hora, minutos, segundos, pm (**P**), día de la semana, mes, día

Formato de la hora: Formatos de 12 horas y 24 horas

Sistema de calendario: Calendario completamente automático preprogramado desde el año 2000 a 2099

Temporizador

Unidad de medición: 1/10 segundos

Rango de entrada: 1 segundo a 24 horas

Otros: Función de repetición automática, función de señal acústica de progreso

Cronómetro

Unidad de medición: 1/100 segundos

Capacidad de medición: 23 horas, 59 minutos, 59,99 segundos

Modos de medición: Tiempo transcurrido, tiempo fraccionario y dos llegadas a meta

Otros: Alarma de tiempo objetivo, inicio automático

Alarma: Alarma diaria, señal horaria

Hora dual

Iluminación: LED (diodo emisor de luz)

Pila: Una pila de litio (Tipo: CR1616)

Voltaje nominal de la pila: 3 V

Autonomía de la pila: 3 años en las siguientes condiciones

- Una operación de luz de 2 segundos por día
- Una operación de alarma de 20 segundos por día

Precauciones de funcionamiento

Resistencia al agua

- La siguiente información se aplica a los relojes que llevan la inscripción WATER RESIST o WATER RESISTANT (resistente al agua) en la cubierta posterior.

		Resistencia al agua en condiciones de uso diario	Resistencia al agua mejorada en condiciones de uso diario		
			5 atmósferas	10 atmósferas	20 atmósferas
Marca	En el frente del reloj o en la cubierta posterior	No Marca BAR	5BAR	10BAR	20BAR
Ejemplo de uso diario	Lavado de manos, lluvia	Sí	Sí	Sí	Sí
	Trabajo relacionado con agua, natación	No	Sí	Sí	Sí
	Práctica de windsurf	No	No	Sí	Sí
	Buceo de superficie	No	No	Sí	Sí

- No utilice el reloj durante la práctica de buceo de profundidad u otro tipo de buceo que requiera botellas de aire.
- Los relojes que no llevan la inscripción WATER RESIST o WATER RESISTANT en la cubierta posterior no están protegidos contra los efectos del sudor. Evite utilizarlos en circunstancias donde queden expuestos a condiciones de sudor intenso o alta humedad, o a salpicaduras de agua.
- Aunque el reloj sea resistente al agua, tenga en cuenta las precauciones de uso descritas a continuación. Tales tipos de usos pueden reducir la resistencia al agua y causar el empañado del cristal.
 - No accione la corona ni los botones mientras el reloj está sumergido en el agua o está mojado.
 - No utilice el reloj mientras se está duchando.
 - No utilice el reloj en una pileta de natación climatizada, un sauna u otros entornos de temperaturas y humedad elevadas.
 - No utilice el reloj mientras se lava las manos o la cara, realiza quehaceres domésticos, o mientras realiza otras tareas que impliquen el uso de jabones o detergentes.

- Después de sumergirlo en agua de mar, utilice agua dulce para eliminar toda la sal y suciedad del reloj.
- Para mantener la resistencia al agua, haga reemplazar las juntas del reloj periódicamente (aproximadamente una vez cada dos o tres años).
- Siempre que haga reemplazar la pila, un técnico capacitado inspeccionará su reloj para mantener su correcta estanqueidad. Para reemplazar la pila es necesario utilizar herramientas especiales. Siempre solicite el reemplazo de la pila al comerciante minorista original o un centro de servicio autorizado CASIO.
- Algunos relojes resistentes al agua poseen correas de cuero decorativos. Evite nadar, lavar o realizar cualquier otra actividad en que la correa de cuero entre en contacto directo con el agua.

- La superficie interior del cristal del reloj puede empañarse cuando quede expuesto a una caída brusca de la temperatura. Si la humedad desaparece relativamente rápido no existirá ningún problema. Los cambios extremos y repentinos de temperatura (como cuando entra a una habitación con aire acondicionado en verano y permanece cerca de una salida de aire del acondicionador, o cuando sale de una habitación con calefacción en invierno y deja que su reloj entre en contacto con la nieve), pueden hacer que el empañado del cristal tarde más tiempo en despejarse. Si el empañado del cristal no desaparece o si advierte que hay humedad debajo del cristal, deje de usar el reloj inmediatamente y llévelo a su comerciante minorista original o a un centro de servicio autorizado CASIO.
- Su reloj resistente al agua ha sido probado de acuerdo con las normas de la Organización Internacional de Normalización.

Correa

- Una correa demasiado ceñida puede provocar sudor y dificultar la circulación de aire por debajo de la correa, ocasionando irritación de la piel. No lleve la correa demasiado ceñida. Entre la correa y su muñeca debe haber espacio suficiente como para que pueda introducir un dedo.
- El deterioro, el óxido y otras condiciones pueden hacer que la correa se quiebre o se separe del reloj y que los pasadores de la correa se salgan de su posición o se desprendan y caigan. Esto supone el riesgo de que el reloj se suelte de su muñeca y lo pierda, además de suponer el riesgo de que le cause lesiones personales. Siempre asegúrese de cuidar bien la correa y de mantenerla limpia.
- Deje de usar la correa de inmediato si advierte cualquiera de las siguientes condiciones: pérdida de flexibilidad, rajaduras, decoloración, flojedad, desprendimiento o caída de los pasadores de enganche de la correa, o cualquier otra anomalía. Lleve su reloj a su comerciante minorista original o a un centro de servicio autorizado CASIO para su inspección y reparación (se le cobrarán cargos por esto) o para que le cambien la correa por otra nueva (se le cobrarán cargos por esto).

Temperatura

- Nunca deje su reloj sobre el tablero de un automóvil, cerca de un calefactor ni en cualquier otro lugar donde quede expuesto a temperaturas muy altas. Tampoco deje su reloj donde quede expuesto a temperaturas muy bajas. Las temperaturas extremas pueden provocar que el reloj se atrase o se adelante, se detenga o presente alguna otra falla.
- Si deja el reloj en una zona con temperaturas superiores a +60°C (140°F) durante períodos prolongados pueden producirse problemas en su LCD. La pantalla LCD puede ser difícil de leer a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) y superiores a +40°C (104°F).

Impacto

- Su reloj está diseñado para soportar los impactos producidos durante el uso diario normal y actividades ligeras tales como tirar y atrapar una pelota, jugar al tenis, etc. Sin embargo, si deja caer el reloj o lo somete a un fuerte impacto, podría sufrir una avería. Tenga en cuenta que los diseños resistentes a los golpes (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) pueden utilizarse mientras maneja una sierra de cadena o realiza otras actividades que generan una intensa vibración, o practica actividades deportivas extenuantes (motocross, etc.).

Magnetismo

- Aunque el reloj digital no es afectado normalmente por el magnetismo, debe evitar exponerlo a un magnetismo muy intenso (tal como un equipo médico, etc.) porque podría producirse un mal funcionamiento o daños en los componentes electrónicos.

Carga electrostática

- La exposición a una carga electrostática muy potente puede hacer que el reloj muestre una hora incorrecta. La carga electrostática muy potente también puede dañar los componentes electrónicos.
- La carga electrostática puede causar manchas temporales en zonas en blanco de la pantalla LCD.

Productos químicos

- No deje que el reloj entre en contacto con diluyentes, gasolina, solventes, aceites o grasas, ni con limpiadores, adhesivos, pinturas, medicinas o cosméticos que contengan tales ingredientes. Esto puede provocar decoloración o daños en la caja de resina, correa de resina, cuero y otras piezas.

Almacenamiento

- Si no va a utilizar el reloj durante un período prolongado, límpielo para eliminar toda la suciedad, sudor y humedad y guárdelo en un lugar seco y fresco.

Componentes de resina

- Si estando aún húmedo, permite que el reloj permanezca en contacto con otros elementos, o lo guarda junto con otros elementos durante un tiempo prolongado, el color de los componentes de resina podrá transferirse a otros elementos, o el color de éstos podrá transferirse a los componentes de resina de su reloj. Asegúrese de secar completamente el reloj antes de guardarlo y compruebe, también, que no quede en contacto con otros elementos.
- Si deja el reloj en un lugar expuesto a la luz directa del sol (rayos ultravioletas), o si no limpia la suciedad del reloj durante períodos prolongados puede provocar su decoloración.
- La fricción causada por ciertas condiciones (fuerza externa frecuente, roce sostenido, impacto, etc.) puede provocar la decoloración de los componentes pintados.
- Si existieran cifras impresas en la correa, el roce intenso del área pintada puede provocar decoloración.
- Si deja el reloj mojado por un tiempo prolongado se podrán desvanecer los colores fluorescentes. Si se moja el reloj, séquelo completamente lo más pronto posible.

- Las piezas de resina semitransparentes pueden decolorarse debido al sudor y a la suciedad, y también si se las expone a altas temperaturas o humedad por lapsos de tiempo prolongados.
- El uso diario y el almacenamiento de larga duración de su reloj puede producir el deterioro, la rotura o la dobladura de los componentes de resina. La extensión de tales daños depende de las condiciones de uso y de almacenamiento.

Correa de cuero

- Si deja el reloj en contacto con otros elementos, o lo guarda junto con otros elementos durante lapsos de tiempo prolongados cuando está mojado puede provocar que el color de la correa de cuero se transfiera a tales elementos o que el color de éstos se transfiera a la correa de cuero. Antes de almacenar el reloj, asegúrese de secarlo por completo con un paño suave y compruebe que no quede en contacto con otros elementos.

- Si deja la correa de cuero donde quede expuesta a la luz directa del sol (rayos ultravioletas), o si no limpia la suciedad de la correa de cuero durante períodos prolongados puede provocar su decoloración.
PRECAUCIÓN: Si expone una correa de cuero al roce o la suciedad podrá causar transferencia de color o cambio de color.

Componentes metálicos

- Si no limpia la suciedad de los componentes metálicos puede provocar la formación de óxido, aunque dichos componentes sean de acero inoxidable o enchapado. Si los componentes metálicos quedan expuestos al sudor o al agua, séquelos completamente con un paño suave y absorbente y después déjelos en un lugar bien ventilado hasta que se sequen.
- Utilice un cepillo de dientes suave o similar para restregar el metal con una solución débil de agua y detergente suave neutro, o agua jabonosa. A continuación, enjuague con agua para eliminar por completo el detergente remanente y séquelo con un paño absorbente suave. Cuando lave los componentes de metal, envuelva la caja del reloj con un plástico transparente de cocina para que no entre en contacto con el detergente o jabón.

Correa resistente a las bacterias y al olor

- La correa resistente a las bacterias y al olor protege contra el olor producido por la formación de bacterias debido al sudor, asegurándole higiene y comodidad. Para asegurar la máxima resistencia a las bacterias y al olor, mantenga limpia la correa. Utilice un paño suave y absorbente para eliminar por completo la suciedad, sudor y humedad de la correa. La correa resistente a las bacterias y al olor suprime la formación de microorganismos y bacterias. No protege contra el sarpullido por reacción alérgica, etc.

Pantalla de cristal líquido

- La lectura de las cifras en la pantalla del reloj puede resultar difícil cuando se miran desde un ángulo.

Tenga presente que CASIO COMPUTER CO., LTD. no será de ninguna forma responsable por ningún daño o pérdida, sufridas por usted o terceros, provocadas por el uso de su reloj o su mal funcionamiento.

Mantenimiento por el usuario

Cuidado de su reloj

Recuerde que el reloj se lleva puesto en contacto directo con la piel, como si fuera una prenda de vestir. Para optimizar el funcionamiento del reloj y obtener el nivel para el que ha sido diseñado, límpielo frecuentemente con un paño suave y manténgalo libre de suciedad, sudor, agua y otros cuerpos extraños.

- Cada vez que el reloj sea expuesto al agua de mar o al barro, enjuague con agua dulce y limpia.
- En el caso de una correa de metal o de resina con piezas de metal, utilice un cepillo de dientes suave o similar para restregar la banda con una solución débil de agua y detergente suave neutro, o agua jabonosa. A continuación, enjuague con agua para eliminar por completo el detergente remanente y séquelo con un paño absorbente suave. Cuando lave la banda, envuelva la caja del reloj con un plástico transparente de cocina para evitar que entre en contacto con el detergente o jabón.

- En el caso de una correa de resina, lave con agua y luego seque con un paño suave. Tenga en cuenta que algunas veces pueden aparecer manchas en la superficie de la correa de resina. Esto no tendrá ningún efecto en su piel ni en su ropa. Limpie con un paño hasta eliminar las manchas.
- Elimine el agua y el sudor de la correa de cuero con un paño suave.
- Si no acciona la corona, los botones o el bisel rotatorio se podrían producir posteriormente, problemas de funcionamiento. Para mantener un buen funcionamiento, gire periódicamente la corona y el bisel rotatorio, y presione los botones.

Peligros acerca del cuidado negligente del reloj

Óxido

- Aunque el acero utilizado en la fabricación del reloj es altamente resistente al óxido, podrá oxidarse si no se limpia el reloj cuando está sucio.
 - La suciedad del reloj puede hacer imposible que el oxígeno entre en contacto con el metal, lo cual puede resultar en la formación de una capa de oxidación en la superficie de metal y la consiguiente formación de óxido.

- El óxido puede dar lugar a partes filosas en los componentes metálicos como también puede hacer que los pasadores de la correa se salgan de su posición o se desprendan y caigan. Si advierte alguna anomalía, deje de usar el reloj inmediatamente y llévelo a su comerciante minorista original o a un centro de servicio autorizado CASIO.
- Aunque la superficie del metal parezca limpia, el sudor y el óxido en las grietas pueden manchar las mangas de la ropa, provocar irritación de la piel e interferir en el desempeño del reloj.

Desgaste prematuro

- Si deja sudor o agua sobre la correa de resina o bisel, o guarda el reloj en un lugar expuesto a alta humedad puede provocar cortes, roturas o desgaste prematuro.

Irritación de la piel

- Las personas con piel sensible o condición física débil pueden sufrir irritación de la piel cuando usan el reloj. Tales personas deben prestar especial atención para mantener siempre limpia la correa de cuero o de resina. Si en algún momento sufriera sarpullido o irritación de la piel, quítese el reloj inmediatamente y consulte con un dermatólogo.

Reemplazo de la pila

- Deje que su comerciante minorista original o el Centro de servicio autorizado CASIO le reemplace la pila.
- Asegúrese de que le reemplacen la pila por una del tipo especificado en esta Guía del usuario. El uso de una pila de diferente tipo puede ocasionar un mal funcionamiento.
- Cuando reemplace la pila, solicite que se realicen las comprobaciones de estanqueidad del reloj.
- Con el transcurso del tiempo, los componentes de resina decorativos pueden desgastarse, agrietarse o doblarse debido al uso diario normal. Tenga en cuenta que cuando se observen rajaduras u otras anomalías que puedan ser indicios de posibles daños en un reloj que haya sido entregado para el cambio de la pila, el reloj le será devuelto con una explicación acerca de la anomalía, sin haberse realizado el servicio solicitado.

Pila original

- La pila instalada en su reloj cuando lo compra se utiliza para pruebas de funcionamiento y rendimiento en la fábrica.
- Las pilas de prueba pueden agotarse antes de que se cumpla la vida útil nominal indicada en la Guía del usuario. Tenga presente que se le cobrará el reemplazo de la pila, aunque sea necesario reemplazarla dentro del período de garantía del reloj.

Carga baja de la pila

- La carga baja de la pila se indica mediante un error considerable en la indicación de la hora, la atenuación de los datos visualizados en la pantalla o una pantalla en blanco.
- La operación del reloj con la carga baja de la pila puede provocar un mal funcionamiento. Reemplace la pila tan pronto como sea posible.

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.

6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan