

Contenido

Precauciones

Precauciones de funcionamiento

Mantenimiento por el usuario

Reemplazo de la pila

Antes de empezar...

Guía general

Esfera del reloj e indicadores de la pantalla

Navegación entre modos

Cambio de contenido en la pantalla digital en modo de indicación de la hora

Ajuste de hora

Configuración del ajuste de la hora digital actual

Configuración del ajuste de la hora analógica actual

Hora mundial

Comprobación de la hora mundial

Configuración del ajuste de la hora mundial

Alarma

Configuración de los ajustes de alarma

Activación de la señal de hora

Desactivación de una alarma o de la señal de hora

Cronómetro

Medición de tiempo transcurrido

Medición de fracciones de tiempo

Medición del tiempo de finalistas en primer y segundo puesto

Temporizador

Configuración de la hora de inicio de la cuenta atrás

Uso del temporizador

Telememo

Introducción de datos de Telememo

Visualización de datos de Telememo

Corrección de datos de Telememo

Eliminación de datos de Telememo

Otra información

Tabla de ciudades

Lista de caracteres

Especificaciones

Solución de problemas

Precauciones

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

Marcación en el frente del reloj o en la cubierta posterior	No marca BAR
-------------------------------------------------------------	--------------

Ejemplo de uso diario

Lavado de manos, lluvia	Sí
Trabajo relacionado con agua, natación	No
Práctica de windsurf	No
Buceo de superficie	No

Resistencia al agua mejorada en condiciones de uso diario 5 atmósferas

Marcación en el frente del reloj o en la cubierta posterior	5BAR
-------------------------------------------------------------	------

Ejemplo de uso diario

Lavado de manos, lluvia	Sí
Trabajo relacionado con agua, natación	Sí
Práctica de windsurf	No
Buceo de superficie	No

10 atmósferas

Marcación en el frente del reloj o en la cubierta posterior	10BAR
-------------------------------------------------------------	-------

Ejemplo de uso diario

Lavado de manos, lluvia	Sí
Trabajo relacionado con agua, natación	Sí
Práctica de windsurf	Sí
Buceo de superficie	Sí

20 atmósferas

Marcación en el frente del reloj o en la cubierta posterior	20BAR
-------------------------------------------------------------	-------

Ejemplo de uso diario

Lavado de manos, lluvia	Sí
Trabajo relacionado con agua, natación	Sí
Práctica de windsurf	Sí
Buceo de superficie	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

- Un motor que utiliza fuerza magnética mueve las manecillas de los relojes analógicos y combinados (analógico-digital). Cuando el reloj se encuentre cerca de algún dispositivo (altavoces de audio, collar magnético, teléfono celular, etc.) que emita ondas magnéticas potentes, dicho magnetismo puede provocar que el reloj se atrase, se adelante o se detenga, mostrando una hora incorrecta.
- Evite exponer el reloj a intenso magnetismo (tal como un equipo médico, etc.) debido a que puede 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 generar una pantalla en blanco momentáneamente o presentar un efecto de arco iris en la pantalla.

● 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, límpiolo 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.

● Reloj con memoria de datos

- Todos los datos de la memoria del reloj pueden perderse si se agota la pila, se la reemplaza o se realizan reparaciones en el reloj. Tenga presente que CASIO Computer Co., Ltd. no será de ninguna forma responsable por ningún daño o pérdida que sea el resultado de la pérdida de datos debida al mal funcionamiento o reparación de su reloj, reemplazo de la pila, etc. Siempre realice copias por separado de todos los datos importantes.

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 “Especificaciones”. 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.
- La pila de prueba puede agotarse antes de que se cumpla la vida útil nominal indicada en “Especificaciones”. Tenga presente que se le cobrará por 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.

Antes de empezar...

En esta sección se proporciona una descripción general del reloj y se presentan formas prácticas de usarlo.

Funciones del reloj

• Telememo

El reloj puede almacenar hasta 30 registros que incluyen un nombre (8 caracteres) y un número de teléfono (16 dígitos).

• Hora mundial

Muestra la hora local en cualquiera de las 30 ciudades de todo el mundo.

• Alarma

Sonará una alarma cuando se llegue a una hora que haya especificado.

• Cronómetro

Mide el tiempo transcurrido hasta 24 horas en unidades de 1/100 segundos.

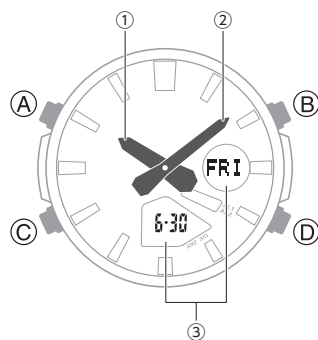
• Temporizador

Cuenta atrás a partir de una hora de inicio que haya especificado. Sonará una alarma cuando la cuenta atrás llegue a cero.

Nota

- Las ilustraciones incluidas en esta guía de operación se han creado con el fin de facilitar la explicación. Las ilustraciones pueden diferir ligeramente del elemento que representan.

Guía general



① Manecilla de la hora

② Manecilla de minutos

③ LCD

Botón A

Al pulsar este botón, la pantalla del modo de indicación de la hora irá cambiando.

Si mantiene pulsado este botón durante al menos un segundo en el modo de indicación de la hora, se mostrará la pantalla de ajustes.

Si pulsa este botón mientras aparece cualquier pantalla de ajustes, se abandonará la pantalla de ajustes.

Botón B

Si pulsa este botón mientras aparece cualquier pantalla de ajustes, se cambiará el ajuste.

Botón C

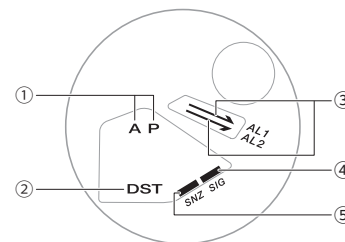
Cada pulsación alterna entre los modos del reloj.

En cualquier modo, mantenga pulsado este botón durante al menos un segundo para volver al modo de indicación de la hora.

Botón D

Si pulsa este botón mientras aparece cualquier pantalla de ajustes, se cambiará el ajuste.

Esfera del reloj e indicadores de la pantalla



① Muestra [A] (a.m.) o [P] (p.m.) para las horas que se visualizan mediante la indicación de hora de 12 horas.

② Se muestra mientras el reloj indica el horario de verano.

③ Se muestra cuando hay una alarma activada.

④ Se muestra cuando está activada la señal de hora.

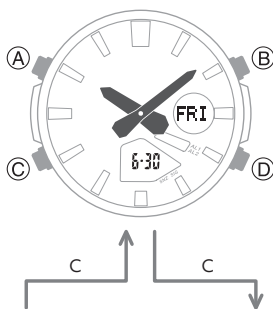
⑤ Se muestra si la opción de posponer alarma está activada.

Navegación entre modos

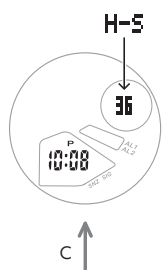
Cada pulsación de (C) alterna entre los modos del reloj.

- En cualquier modo, mantenga pulsado (C) durante al menos un segundo para volver al modo de indicación de la hora.

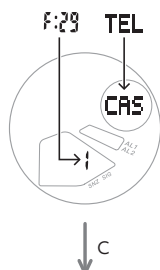
Modo de indicación de la hora



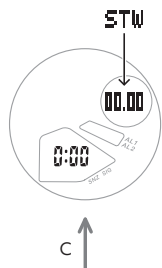
Modo de ajuste manual



Modo Telememo



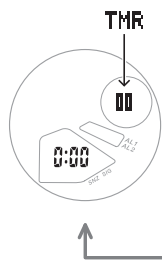
Modo de cronómetro



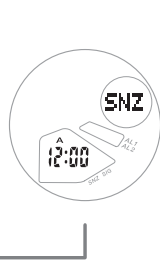
Modo de hora mundial



Modo de temporizador

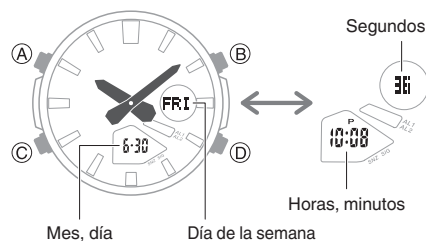


Modo de alarma



Cambio de contenido en la pantalla digital en modo de indicación de la hora

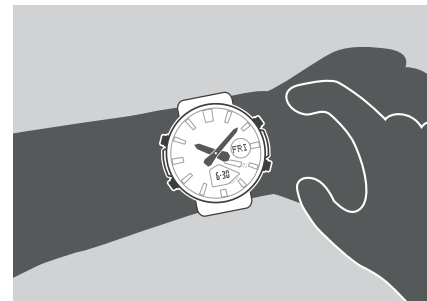
Cada vez que se pulse (A) en el modo de indicación de la hora, la pantalla de información irá cambiando como se muestra a continuación.



Ajuste de hora

Puede utilizar los procedimientos en esta sección para ajustar la configuración de fecha y hora.

Puede configurar el reloj para que muestre diferentes horas analógicas y digitales.

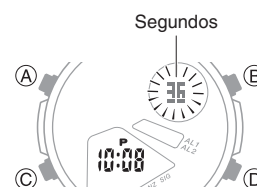


Configuración del ajuste de la hora digital actual

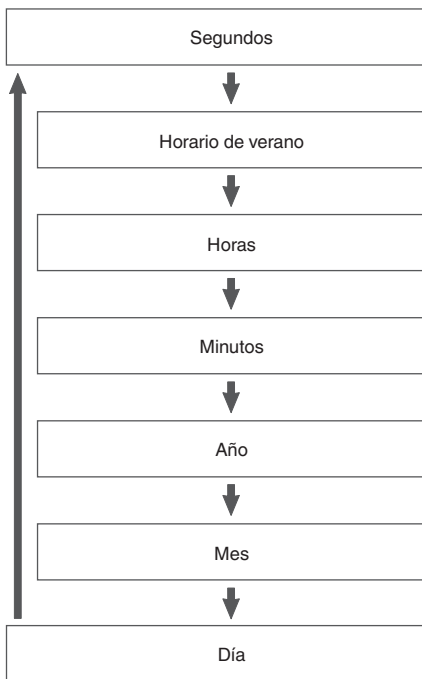
Puede utilizar el siguiente procedimiento para configurar los ajustes digitales de fecha y hora.

- **Configuración de los ajustes de la fecha y la hora digital**

1. Acceda al modo de indicación de hora.
[Navegación entre modos](#)
2. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando los segundos empiecen a parpadear.



3. Utilice (C) para mostrar el ajuste que desea cambiar.
- Cada vez que pulse (C) se cambiarán los ajustes en la siguiente secuencia.



4. Configure los ajustes de fecha y hora.
- Al pulsar (D) mientras los segundos parpadean, se restablecerán a 00. Cuando el recuento de segundos actual está comprendido entre 30 y 59 segundos, se añade 1 a los minutos.
 - Para todos los demás ajustes, utilice (B) y (D) para cambiar el ajuste de parpadeo. Si mantiene pulsado (B) o (D), se desplazará por los ajustes rápidamente.
5. Repita los pasos 3 y 4 para seleccionar los ajustes de fecha y hora.
6. Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

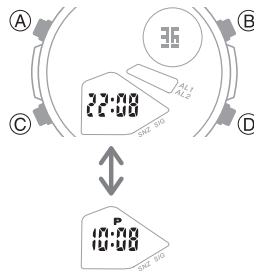
Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

● Cambio de la hora digital entre la indicación de 12 horas y la de 24 horas

Puede seleccionar la indicación de hora de 12 horas o de 24 horas para la hora digital.

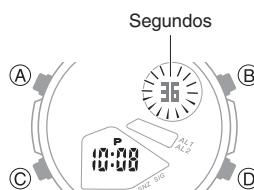
- Acceda al modo de indicación de hora.
🔍 [Navegación entre modos](#)
- Cada vez que pulse (D), alternará la indicación de hora de 12 horas y la de 24 horas.
 - Se muestra [A] (a.m.) o [P] (p.m.) para las horas en las que se utiliza la indicación de hora de 12 horas.



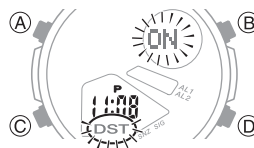
● Configuración del ajuste de la hora digital de verano

Si se encuentra en una zona que contempla el horario de verano, también puede activarlo o desactivarlo.

- Acceda al modo de indicación de hora.
🔍 [Navegación entre modos](#)
- Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando los segundos empiecen a parpadear.



- Pulse (C).
- Pulse (D) para cambiar el ajuste de horario de verano.
 - [OFF] El reloj siempre indica la hora estándar.
 - [ON] El reloj indica el horario de verano.



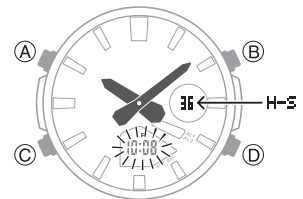
5. Pulse (A) para completar la operación de ajuste.
- [DST] se muestra en la pantalla para indicar la hora de verano.

Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

Configuración del ajuste de la hora analógica actual

- Acceda al modo de ajuste manual.
🔍 [Navegación entre modos](#)
- Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando la hora actual empiece a parpadear en la pantalla digital.



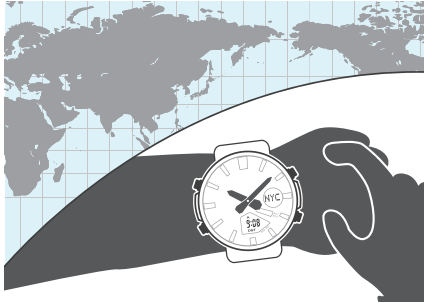
- Pulse (D).
 - Cada vez que pulse, avanzará el ajuste de hora 1/3 de un minuto (20 segundos).
 - Si mantiene pulsado (D), la manecilla avanzará más rápido.
 - Al pulsar (B) y (D) al mismo tiempo, avanzará el ajuste de hora hasta 12 horas rápidamente. Para detener el funcionamiento a alta velocidad en cualquier momento, pulse cualquier botón.
- Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

Hora mundial

La hora mundial le permite buscar la hora actual en cualquiera de las 29 zonas horarias (30 ciudades) del mundo.



¡Importante!

- Las horas actuales en el modo de indicación de hora y en el modo de hora mundial no se sincronizan. Debe ajustar la hora actual de cada modo de forma individual.
- Los segundos del modo de hora mundial y los del modo de cronometraje están sincronizados.
- La configuración del ajuste de hora actual para la hora mundial que se muestra hace que todas las ciudades se ajusten en consecuencia. Si se encuentra en una zona que contempla el horario de verano, también puede configurar un ajuste de horario de verano.

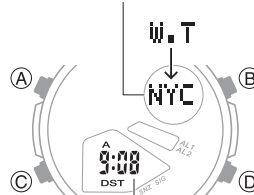
Comprobación de la hora mundial

1. Acceda al modo de hora mundial.

🔍 [Navegación entre modos](#)

La hora mundial que aparece primero es la que se mostró la última vez que salió del modo de hora mundial.

Hora mundial en función de la ciudad



Hora mundial

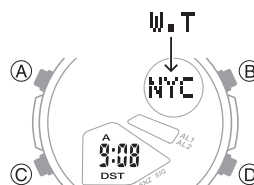
2. Pulse (D).
 - Cada vez que pulse (D), cambiará la ciudad de la hora mundial.
 - Si mantiene pulsado (D), se desplazará rápidamente por los ajustes.

Configuración del ajuste de la hora mundial

La configuración del ajuste de hora actual para la hora mundial que se muestra hace que todas las ciudades se ajusten en consecuencia. Si se encuentra en una zona que contempla el horario de verano, también puede configurar un ajuste de horario de verano.

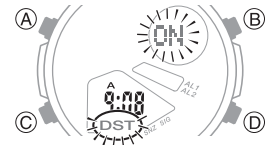
1. Acceda al modo de hora mundial.

🔍 [Navegación entre modos](#)
2. Utilice (D) para mostrar la ciudad cuyo ajuste de hora actual desea ajustar.
 - Si mantiene pulsado (D), se desplazará rápidamente por los ajustes.



3. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando [DST] [ON] o [DST] [OFF] empiece a parpadear.

- Cada vez que pulse (D), cambiará entre la hora estándar y la hora de verano.
 - [OFF]
El reloj siempre indica la hora estándar.
 - [ON]
El reloj indica el horario de verano.



4. Pulse (C).
Esto hace que los dígitos de las horas parpaddeen.
5. Utilice (B) y (D) para cambiar el ajuste de las horas.
 - Si mantiene pulsado (B) o (D), se desplazará por los ajustes rápidamente.
6. Pulse (C).
Esto hace que los dígitos de los minutos parpaddeen.
7. Utilice (B) y (D) para ajustar los minutos.
8. Pulse (A) para salir de la pantalla de ajustes.
 - [DST] aparece siempre que la hora actual de la pantalla sea el horario de verano.

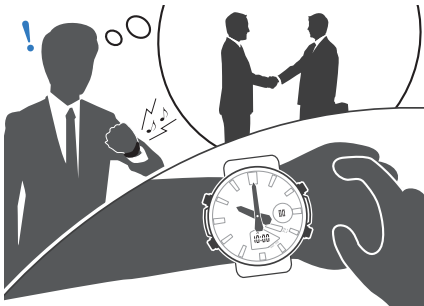
Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.
- El ajuste del horario de verano que configure solo se aplica a la ciudad seleccionada actualmente. No afecta a otras ciudades.

Alarma

El reloj emite una señal acústica cuando se alcanza la hora de una alarma especificada. Puede configurar hasta dos alarmas diarias estándar y una alarma diaria que se puede posponer. La señal de hora provoca que el reloj emita una señal acústica cada hora.

- Al posponer una alarma, esta se repetirá hasta siete veces en intervalos de cinco minutos.

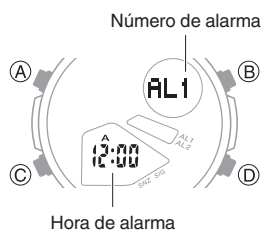


Nota

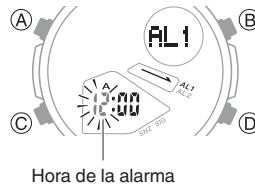
- Las alarmas y señal de hora se sincronizan con la hora digital del reloj.

Configuración de los ajustes de alarma

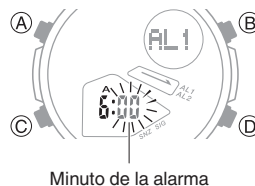
1. Acceda al modo de alarma.
[Navegación entre modos](#)
2. Utilice (D) para desplazarse por las alarmas ([AL1], [AL2], [SNZ]) hasta que aparezca la alarma que desea configurar.



3. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando el ajuste de hora empiece a parpadear.
 - Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.



4. Utilice (B) y (D) para cambiar el ajuste de las horas.
 - Si mantiene pulsado (B) o (D), se desplazará por los ajustes rápidamente.
5. Pulse (C).
Esto hace que los dígitos de los minutos parpadeen.



6. Utilice (B) y (D) para ajustar los minutos.
7. Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

● Prueba de la alarma

En el modo de alarma, mantenga pulsado (D) para hacer sonar la alarma.

● Para detener la alarma

Pulsar cualquier botón mientras la señal acústica suena hará que se detenga.

Al posponer una alarma, esta se repetirá hasta siete veces en intervalos de cinco minutos. Para cancelar una alarma, desactive [SNZ].

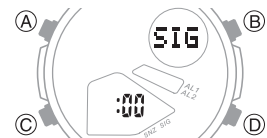
- [Desactivación de una alarma o de la señal de hora](#)

Nota

- Se emite una señal acústica durante 10 segundos cuando llega la hora de la alarma.
- El reloj volverá automáticamente al modo de alarma desde el modo de indicación de la hora si no realiza ninguna operación durante aproximadamente dos o tres minutos.

Activación de la señal de hora

1. Acceda al modo de alarma.
[Navegación entre modos](#)
2. Utilice (D) para mostrar la pantalla de señal de hora ([SIG]).



3. Pulse (A) para activar o desactivar la señal de hora.
 - Se muestra [SIG] (señal de hora) en la pantalla mientras la señal de hora está activada.



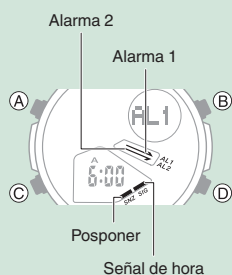
Desactivación de una alarma o de la señal de hora

Para detener el sonido de la alarma o de la señal de hora, realice los siguientes pasos para deshabilitar la función.

- Para que la alarma o la señal de hora vuelvan a sonar, habilite de nuevo la función.

Nota

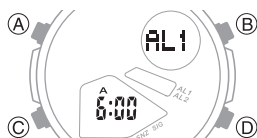
- Se muestran indicadores cuando cualquiera de las alarmas o la señal de hora están habilitadas.
- No se mostrarán los indicadores cuando todas las alarmas y/o la señal de hora estén deshabilitadas.



1. Acceda al modo de alarma.
[Navegación entre modos](#)
2. Utilice (D) para desplazarse por las pantallas de los números de alarma ([AL1], [AL2], [SNZ]) y de señal de hora ([SIG]) hasta que aparezca la pantalla que desea desactivar.



3. Pulse (A) para apagar la alarma o la señal de hora mostrada.
 - Cada vez que pulsa (A), se cambia entre ON y OFF.



Cronómetro

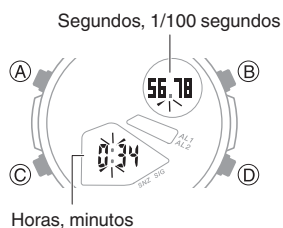
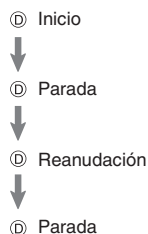
El cronómetro mide el tiempo transcurrido en unidades que oscilan entre 1/100 segundos y 23 horas, 59 minutos y 59,99 segundos (24 horas).

Cuando se supera este límite máximo, la medición del tiempo transcurrido vuelve a 0 y el cronometraje continúa desde allí.



Medición de tiempo transcurrido

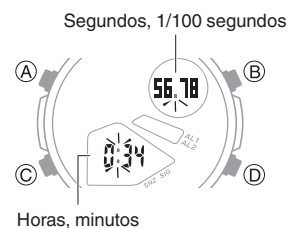
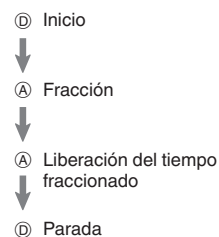
1. Acceda al modo de cronómetro.
[Navegación entre modos](#)
2. Utilice las funciones indicadas a continuación para medir el tiempo transcurrido.



3. Pulse (A) para restablecer el cronómetro a todo ceros.

Medición de fracciones de tiempo

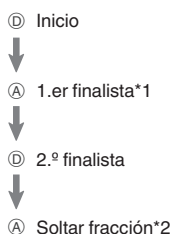
1. Acceda al modo de cronómetro.
[Navegación entre modos](#)
2. Utilice las operaciones indicadas a continuación para medir las fracciones de tiempo.
 - Al pulsar (A), se muestra el tiempo transcurrido desde el inicio de la carrera hasta el punto en el que pulsó el botón (fracción de tiempo).



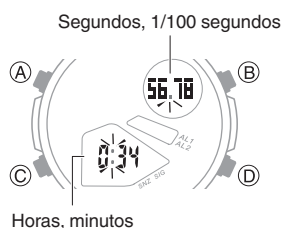
3. Pulse (A) para restablecer el cronómetro a todo ceros.

Medición del tiempo de finalistas en primer y segundo puesto

1. Acceda al modo de cronómetro.
 Navegación entre modos
2. Utilice las funciones indicadas a continuación para medir el tiempo transcurrido.



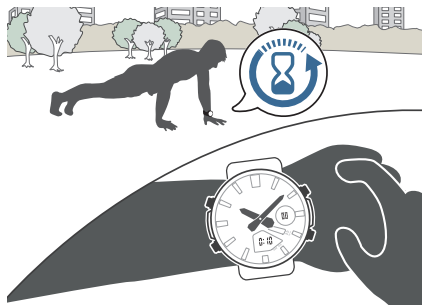
- *1
Muestra el tiempo del primer finalista.
- *2
Muestra el tiempo del segundo finalista.



3. Pulse (A) para restablecer el cronómetro a todo ceros.

Temporizador

El temporizador realiza la cuenta regresiva desde el tiempo de inicio que haya especificado. Se emite una señal acústica cuando se alcanza el final de la cuenta atrás.



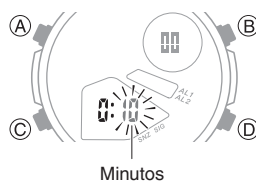
Configuración de la hora de inicio de la cuenta atrás

- El tiempo de inicio de la cuenta regresiva se puede ajustar en unidades de 1 minuto hasta 24 horas.
 - Si la operación de cuenta atrás del temporizador está en curso, restablezca el temporizador a su hora de inicio actual antes de realizar esta operación.
- [Uso del temporizador](#)

1. Acceda al modo de temporizador.
 Navegación entre modos
2. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo. Suelte el botón cuando el ajuste de hora empiece a parpadear.



3. Utilice (B) y (D) para cambiar los ajustes de hora del temporizador.
 - Si mantiene pulsado (B) o (D), se desplazará por los ajustes rápidamente.
4. Pulse (C).
 Esto hace que los dígitos de los minutos parpadeen.



5. Utilice (B) y (D) para cambiar el ajuste de los minutos.
6. Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

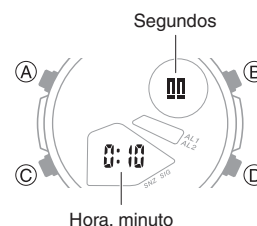
Nota

- Si se establece el tiempo de inicio en "0:00", se ejecutará una cuenta regresiva de 24 horas.
- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

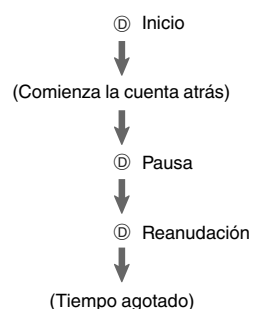
Uso del temporizador

El temporizador realiza la cuenta atrás en unidades de 1 segundo.

1. Acceda al modo de temporizador.
 Navegación entre modos



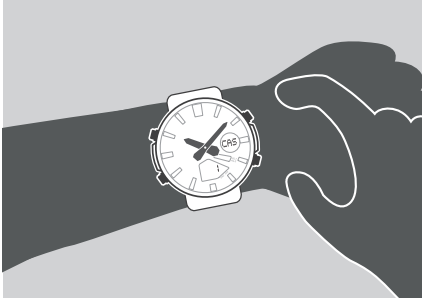
2. Realice las siguientes operaciones para llevar a cabo una operación de temporizador.



- Se emitirá una señal acústica durante 10 segundos para hacerle saber que se ha alcanzado el final de una cuenta atrás.
 - Puede restablecer una cuenta atrás pausada al tiempo inicial pulsando (A).
3. Pulse cualquier botón para detener el tono.

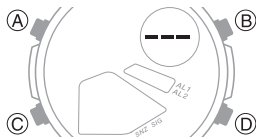
Telememo

El reloj puede almacenar hasta 30 registros que incluyen un nombre (8 caracteres) y un número de teléfono (16 dígitos). Los registros se ordenan alfabéticamente de forma automática en función de los nombres.



Introducción de datos de Telememo

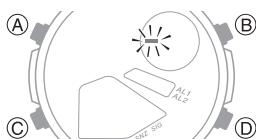
- Acceda al modo Telememo.
[Navegación entre modos](#)
- Pulse (B) y (D) a la vez.
 - Aparece [- -].



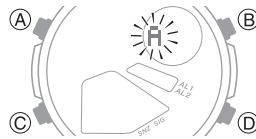
Nota

- Si [- -] no se muestra, significa que la memoria de Telememo está llena. Elimine los registros que ya no necesite.
[Eliminación de datos de Telememo](#)

- Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo.
 - Esto hace que el primer carácter del nombre parpadee.



- Utilice (B) y (D) para mostrar los caracteres que desee visualizar.



[Lista de caracteres](#)

- Pulse (C).
 - Esto hace que el parpadeo se mueva hacia la derecha.
 - A partir del octavo carácter del nombre, el parpadeo se desplaza al primer dígito del número de teléfono.
- Repita los pasos 4 y 5 para introducir datos.

Nota

- Puede introducir hasta ocho caracteres para el nombre. Los caracteres de entrada permitidos para el nombre son: espacios, caracteres alfabéticos (A a Z), símbolos (@!?,.,:; () / +-) y números (0 a 9).
- Puede introducir hasta 16 dígitos para el número de teléfono. Los caracteres de entrada permitidos para el número de teléfono son: espacios, números (0 a 9) y símbolos () +-).

- Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

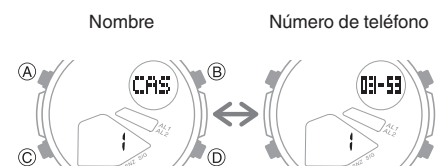
Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

Visualización de datos de Telememo

Los registros se ordenan alfabéticamente de forma automática en función de los nombres.

- Acceda al modo Telememo.
[Navegación entre modos](#)
- Pulse (D).
 - Cada vez que pulse (D), se desplazará por los registros en orden alfabético en función del nombre.
 - Si mantiene pulsado (D), se desplazará rápidamente por los ajustes.
 - Si un nombre tiene más de tres caracteres, se desplazará de derecha a izquierda. ◀ indica el final de un nombre.
- Pulse (A).
 - Cada vez que pulse (A), cambiará entre el nombre y el número de teléfono.



- Si un número de teléfono tiene más de cinco dígitos, se desplazará de derecha a izquierda. ◀ indica el final de un número de teléfono.

Corrección de datos de Telememo

1. Acceda al modo Telememo.
 Navegación entre modos
2. Utilice (D) para mostrar los datos que desea corregir.
3. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo.
 - Esto hace que el primer carácter del nombre parpadee.
4. Utilice (C) para seleccionar el carácter que desea cambiar.
5. Utilice (B) y (D) para cambiar el carácter de parpadeo.
6. Repita los pasos 4 y 5 para corregir los datos.
7. Pulse (A) para completar la operación de ajuste.

Nota

- Mientras se configura el ajuste, el reloj saldrá automáticamente de la operación de ajuste después de aproximadamente dos o tres minutos de inactividad.

Eliminación de datos de Telememo

1. Acceda al modo Telememo.
 Navegación entre modos
2. Utilice (D) para mostrar los datos que desea eliminar.
3. Mantenga pulsado (A) durante al menos un segundo.
 - Esto hace que el primer carácter del nombre parpadee.
4. Pulse (B) y (D) a la vez.
 - [CLR] aparece en la pantalla, lo que indica que se ha eliminado un registro.
 - Después de eliminar los datos, puede introducir datos nuevos.
5. Pulse (A) para completar la operación de eliminación.

Otra información

Esta sección proporciona información adicional que también necesita conocer. Consulte esta información según sea necesario.

Tabla de ciudades

Código de ciudad	Nombre de la ciudad	Compensación
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Ángeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	Nueva York	-5
CCS	Caracas	-4
RIO	Río de Janeiro	-3
---		-2
---		-1
LON	Londres	0
PAR	París	+1
BER	Berlín	+1
CAI	El Cairo	+2
JRS	Jerusalén	+2
JED	Yeda	+3
MOW	Moscú	+3
THR	Teherán	+3,5
DXB	Dubái	+4
KBL	Kabul	+4,5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5,5
DAC	Daca	+6
RGN	Rangún	+6,5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hong Kong	+8
TYO	Tokio	+9
ADL	Adelaida	+9,5
SYD	Sídney	+10
NOU	Numea	+11
WLG	Wellington	+12

- La información de la tabla anterior está actualizada a fecha de enero de 2022.
- Puede que las zonas horarias cambien y los diferenciales UTC no sean los mismos que los indicados en la tabla anterior.

Lista de caracteres

1	(espacio)	26	Y
2	A	27	Z
3	B	28	[]
4	C	29	!
5	D	30	?
6	E	31	'
7	F	32	,
8	G	33	.
9	H	34	;
10	I	35	:
11	J	36	(
12	K	37)
13	L	38	/
14	M	39	+
15	N	40	-
16	O	41	0
17	P	42	1
18	Q	43	2
19	R	44	3
20	S	45	4
21	T	46	5
22	U	47	6
23	V	48	7
24	W	49	8
25	X	50	9

Especificaciones

Precisión con temperatura normal :

±30 segundos al mes

Indicación de la hora :

Analógico

Hora, minuto (se mueve cada 20 segundos)

Digital

Hora, minuto, segundo, mes, día, día de la semana

a.m. (A)/p.m. (P)/formato de indicación de hora de 24 horas

Calendario automático completo (de 2000 a 2099)

Horario de verano

Telememo :

Registros: hasta 30

(Nombre: hasta 8 caracteres, número de teléfono: hasta 16 dígitos)

Ordenación automática de nombres

Hora mundial :

Visualización de la hora actual de 30 ciudades (29 zonas horarias) en todo el mundo

Horario de verano

Alarma :

Alarmas: 3 (una se puede posponer)

Selección de unidades: Horas, minutos

Duración del tono de alarma: 10 segundos

Señal de hora: emite una señal acústica cada hora en punto

Temporizador :

Unidad de medición: 1 segundo

Rango de medición: 24 horas

Unidad de tiempo: 1 minuto

Rango de tiempo: de 1 minuto a 24 horas

Señal acústica durante 10 segundos cuando se alcanza el final de la cuenta atrás

Cronómetro :

Unidad de medición: 1/100 segundo

Capacidad de medición: 23:59'59,99" (24 horas)

Funciones de medición:

Tiempo transcurrido, tiempo acumulado, fracciones de tiempo, tiempos del 1.º y 2.º finalista

Fuente de alimentación :

CR2025 x 1

Vida útil: aproximadamente 10 años

Condiciones:

Alarma: una vez (10 segundos) al día

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

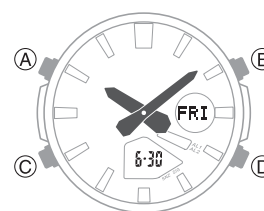
Solución de problemas

Indicadores y hora actual

Q1 No sé en qué modo se encuentra el reloj.

Para volver al modo de indicación de la hora, mantenga pulsado (C) durante al menos un segundo.

[Navegación entre modos](#)



Q2 La hora actual que indica el reloj está retrasada una hora o 30 minutos.

El ajuste del horario de verano es erróneo. Seleccione el ajuste correcto.

[Configuración del ajuste de la hora digital de verano](#)

Señal de alarma y de hora

Q1 Una alarma no suena.

Puede que los ajustes de la alarma no estén configurados. Configure los ajustes de la alarma.

[Configuración de los ajustes de alarma](#)

Q2 No suena la señal de hora.

Puede que la señal de hora esté desactivada. Active la señal de hora.

[Activación de la señal de hora](#)

Otros

Q1 No consigo encontrar la información que necesito aquí.

Visite el siguiente sitio web.

<https://world.casio.com/support/>