 © 2018 CASIO COMPUTER CO., LTD.

Guía de operación 5544

CASIO

Contenido

Operaciones básicas

- Elementos de la esfera del reloj
- Navegación entre modos
- Descripción general del modo
- Uso de la corona
- Manecillas y modificación de la fecha
- Carga solar
- Conexión con un teléfono

Configuración del ajuste de hora

- Conexión con un teléfono para ajustar la hora del reloj
- Ajuste de hora mediante señal de calibración de hora
  - Descripción general
  - Ubicación apropiada para la recepción de la señal
  - Rangos de recepción de señal de calibración de hora
  - Recepción automática de la señal de calibración de hora
  - Recepción manual de la señal de calibración de hora
  - Precauciones de recepción de la señal
- Comprobación del último resultado de ajuste de hora
- Uso del reloj en un centro médico o un avión

Uso de Mobile Link con un teléfono móvil

- Conexión
  - Conexión con un teléfono
  - Cancelación de una conexión con un teléfono
  - Uso del reloj en un centro médico o un avión
  - Desemparejamiento
  - Si compra otro teléfono
- Configuración de los ajustes de hora mundial
- Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha
- Buscador de teléfono
- Configuración de los ajustes del reloj
- Cambio de los ajustes del horario de verano de la ciudad local
- Comprobación del nivel de carga del reloj

Configuración manual de los ajustes de hora

- Configuración de una ciudad local
- Configuración de los ajustes de día y hora
- Configuración del ajuste del horario de verano (ciudad local)

Hora mundial

- Selección de una hora mundial en función de la ciudad
- Configuración del ajuste del horario de verano (hora mundial)
- Cambio entre la hora de la ciudad de residencia y la hora mundial

Cronómetro

- Medición de tiempo transcurrido

Temporizador

- Configuración de la hora de inicio del temporizador
- Uso del temporizador

Alarma

- Configuración de los ajustes de alarma
- Activación/desactivación de la alarma
- Cómo parar una alarma

Luz de iluminación

- Encendido de la luz de iluminación

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

- Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

Traslado a otra zona horaria

Otra información

- Lista de ciudades (zonas horarias)
- Tabla del horario de verano
- Modelos de teléfono compatibles
- Especificaciones
- Precauciones de Mobile Link
- Copyright y copyright registrado

Solución de problemas

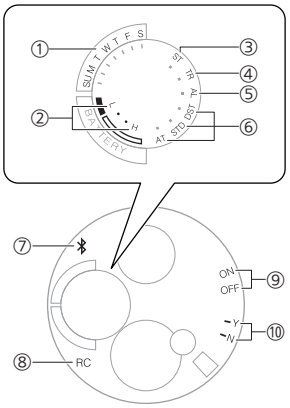
Operaciones básicas

Esta sección proporciona una descripción general de reloj y sus operaciones.

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.

Elementos de la esfera del reloj



① Día de la semana
En el modo de indicación de la hora, la manecilla de modo indica el día de la semana en la ciudad local.

② Nivel de batería
La manecilla de modo indica el nivel de carga actual al entrar en el modo de indicación de la hora.

③ [ST]
En el modo de cronómetro, la manecilla de modo señala [ST].

④ [TR]
En el modo de temporizador, la manecilla de modo señala [TR].

⑤ [AL]
En el modo de alarma, la manecilla de modo señala [AL].

⑥ Ajuste del horario de verano
La manecilla de modo indica el ajuste del horario de verano actual.

⑦ ✱
El segundero señala esta marca mientras haya una conexión entre el reloj y un teléfono.

⑧ [RC]
El segundero señala [RC] mientras se recibe la señal de calibración.

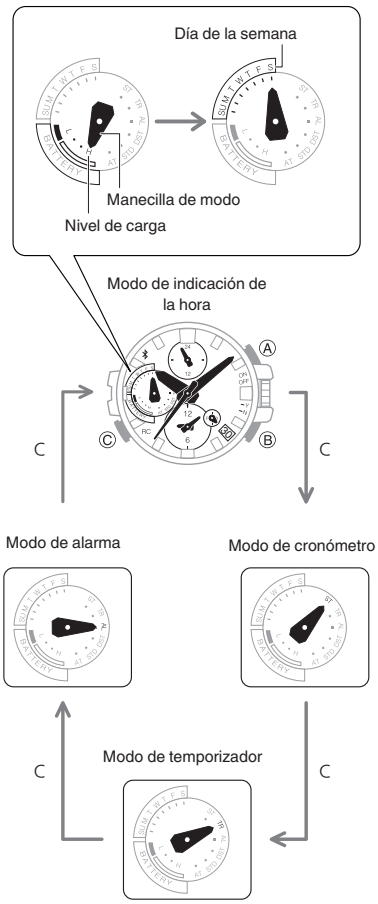
⑨ Ajustes de alarma
En el modo de alarma, el segundero indica si la alarma está activada o desactivada.
[ON]: alarma activada
[OFF]: alarma desactivada

⑩ Resultado del último ajuste de hora automático
El segundero señala [Y(YES)] o [N(NO)] para indicar el resultado de la última operación de ajuste de hora automático en función de la recepción de la señal de hora o conexión con un teléfono.
[Y(YES)]: la última operación de ajuste de hora se realizó correctamente.
[N(NO)]: la última operación de ajuste de hora falló.

Navegación entre modos

Pulse (C) para alternar entre los modos.

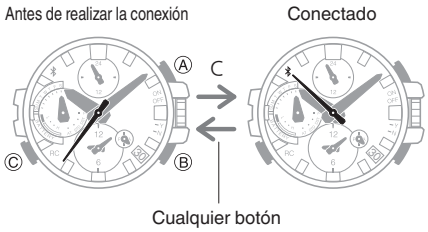
- En cualquier modo, mantenga pulsado (C) durante un segundo para acceder al modo de indicación de la hora.



● **Conexión con un teléfono**

Mantenga pulsado (C) durante cuatro segundos aproximadamente para establecer una conexión con el teléfono.

- Para desconectar, pulse cualquier botón.

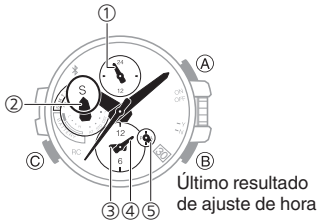


Descripción general del modo

● **Modo de indicación de la hora**

Las manecillas de las horas, los minutos y los segundos indican la hora actual.

Las manecillas pequeñas de la hora y los minutos indican la hora mundial actual.



① Hora en la ubicación actual (24 horas)
Una revolución cada 24 horas.

② Día de la semana en la ubicación actual

③ Hora de la hora mundial

④ Minuto de la hora mundial

⑤ Horas de la hora mundial (24 horas)
La manecilla señala al lado A para las horas a.m. y al lado P para las horas p.m.

Comprobación del último resultado de ajuste de hora

Pulse (B).

Comprobación del último resultado de ajuste de hora

Conexión con un teléfono para ajustar la hora del reloj

Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 0,5 segundos.
Deje de pulsar el botón tan pronto como el segundero se mueva de [Y/N] a ✱.

Ajuste de hora mediante señal de calibración de hora

Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 1,5 segundos.
Deje de pulsar el botón tan pronto como el segundero se mueva de ✱ a [RC].

Buscador de teléfono

Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 3,5 segundos.
Deje de pulsar el botón tan pronto como el segundero se mueva de [RC] a ✱.

Cambio entre la hora de la ubicación actual y la hora mundial

Mantenga pulsado (A) durante aproximadamente tres segundos.

Comprobación del nivel de carga

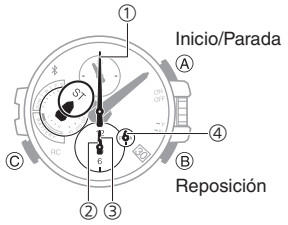
Inmediatamente después de pulsar (C) para volver al modo de indicación de la hora, puede comprobar el nivel de carga de la batería con la posición de la manecilla de modo.

Comprobación del nivel de carga

● **Modo de cronómetro**

El segundero y las manecillas pequeñas de la hora y los minutos indican el tiempo transcurrido en el cronómetro.

- Las manecillas principales de la hora y los minutos indican la hora actual.



① Segundos de cronómetro

② Horas de cronómetro

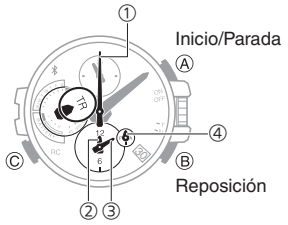
③ Minutos de cronómetro

④ Horas de cronómetro (24 horas)
La manecilla señala al lado A para las horas desde las 0 hasta las 12 y al lado P para las horas desde las 12 a las 24.

● **Modo de temporizador**

El segundero y las manecillas pequeñas de la hora y los minutos indican el tiempo actual de la cuenta atrás.

- Las manecillas principales de la hora y los minutos indican la hora actual.



① Segundos del temporizador

② Horas del temporizador

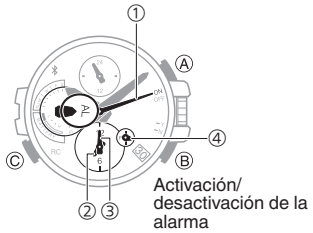
③ Minutos del temporizador

④ Horas del temporizador (24 horas)
La manecilla señala al lado A para las horas desde las 0 hasta las 12 y al lado P para las horas desde las 12 a las 24.

● **Modo de alarma**

Las manecillas pequeñas de la hora y los minutos indican la hora de la alarma.
La manecilla de los segundos indica si la alarma está activada/desactivada.

- Las manecillas principales de la hora y los minutos indican la hora actual.



① Alarma activada/desactivada

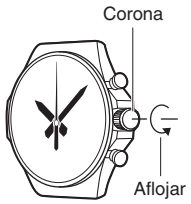
② Hora de la alarma

③ Minuto de la alarma

④ Hora de la alarma (24 horas)
La manecilla señala al lado A para las horas a.m. y al lado P para las horas p.m.

Uso de la corona

La corona del reloj es un tornillo de rosca (tornillo de bloqueo). Para utilizar la corona, en primer lugar deberá girarla hacia usted (hacia la izquierda) a fin de aflojarla.



● **Extracción e introducción de la corona**

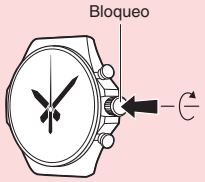
Para llevar a cabo una operación de corona, extráigala hasta la primera o segunda posición y gírela. No tire de la corona con demasiada fuerza.

Primera posición

Segunda posición

¡Importante!

- Para evitar la pérdida de resistencia al agua o los daños producidos por impacto, asegúrese de bloquear la corona girándola hacia afuera mientras empuja.



- Cuando vuelva a introducir la corona, tenga cuidado de no aplicar demasiada fuerza.

● **Avance/retroceso rápido**

Después de extraer la corona, si la gira rápidamente de manera sucesiva en cualquier sentido, las manecillas avanzarán o retrocederán a gran velocidad. Mientras las manecillas avanzan a gran velocidad, si vuelve a girar la corona rápidamente de manera sucesiva, aumentará aún más la velocidad.

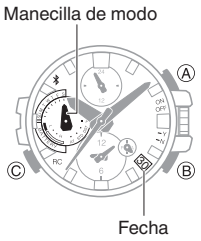
● **Cómo detener el avance/retroceso rápido**

Gire la corona en la dirección opuesta a la de la operación en curso o pulse cualquier botón.

Nota

- Si no realiza ninguna operación durante unos dos minutos después de sacar la corona, las operaciones de corona se desactivarán automáticamente. Si esto sucede, vuelva a introducir la corona y, a continuación, extráigala de nuevo.

Manecillas y modificación de la fecha



● **Modificación del indicador de día y movimiento de la manecilla de modo**

Modificar la configuración del día del reloj provoca que la manecilla de modo también se mueva.

● **Día**

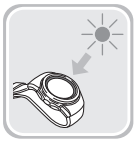
- La fecha puede tardar entre 10 y 40 segundos en cambiar una vez que la pantalla de indicación de hora alcanza la medianoche. La manecilla de modo se mueve cuando el indicador de día cambia.
- Puede que no sea posible indicar el día correctamente mientras la corona del reloj se encuentre extraída.

Carga solar

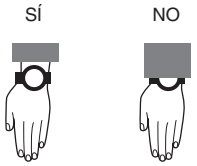
Este reloj funciona con energía suministrada por una pila recargable (secundaria) que se carga mediante un panel solar. El panel solar está integrado en la pantalla del reloj y la energía se genera cada vez que esta está expuesta a la luz.

● Carga del reloj

Cuando no lleve puesto el reloj, colóquelo en un lugar en el que reciba luz intensa.



Cuando lleve puesto el reloj, asegúrese de que la manga no bloquee la pantalla (panel solar). La eficiencia en la generación de energía se reduce incluso cuando la pantalla del reloj está bloqueada parcialmente.

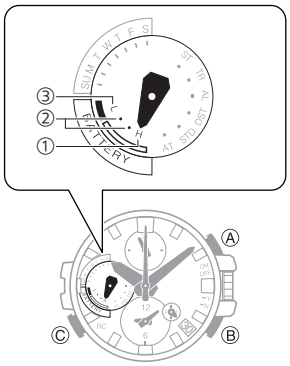


¡Importante!

- En función de la intensidad de la luz y de las condiciones ambientales, el reloj puede estar caliente al tacto cuando se exponga a la luz para su carga. Tenga cuidado y evite las lesiones por quemadura después de cargarlo. Asimismo, evite cargar el reloj en condiciones de temperaturas muy altas, como las que se describen a continuación.
  - En el salpicadero de un vehículo estacionado a pleno sol
  - Cerca de una bombilla incandescente o de cualquier otra fuente de calor
  - Bajo la luz del sol directa o en otras zonas calientes durante largos periodos de tiempo

● Comprobación del nivel de carga

Inmediatamente después de pulsar (C) para volver al modo de indicación de la hora, la manecilla de modo indicará el nivel de carga de la batería. Después de unos instantes, la manecilla de modo indicará el día de la semana actual.



① Bueno (carga alta)

② Bueno (carga media)

③ Pila baja

● Carga restante y pila agotada

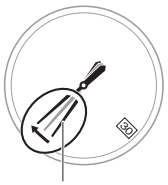
Para determinar si el nivel de carga es bajo, debe comprobar el movimiento de la manecilla. Las funciones se desactivan cuando la energía de la pila se agota.

¡Importante!

- En caso de que el nivel de carga de la batería sea bajo o se agote, exponga la pantalla (panel solar) a la luz tan pronto como sea posible.

Carga baja de la pila

El segundero se mueve a intervalos de dos segundos.



Segundero

Pila agotada

Todas las manecillas y la fecha se detienen.

Nota

- Si expone la pantalla del reloj a la luz después de que la pila se haya agotado, la manecilla de segundos girará en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta detenerse en el segundo 57. Esto indica que se está cargando.

● Directrices del tiempo de carga

La siguiente tabla proporciona unas directrices sobre los tiempos de carga aproximados.

Tiempo de carga necesario para 1 día de uso

Nivel de luz (lux)	Tiempo de carga aproximado
50.000	8 minutos
10.000	30 minutos
5.000	48 minutos
500	8 horas

Tiempo necesario para alcanzar el siguiente nivel de carga

- Día soleado, exterior (50.000 lux)

Batería agotada → Carga media	2 horas
Carga media → Carga alta	17 horas
Carga alta → Carga completa	5 horas

- Día soleado, cerca de una ventana (10.000 lux)

Batería agotada → Carga media	5 horas
Carga media → Carga alta	62 horas
Carga alta → Carga completa	17 horas

- Día nublado, cerca de una ventana (5.000 lux)

Batería agotada → Carga media	8 horas
Carga media → Carga alta	100 horas
Carga alta → Carga completa	27 horas

- Iluminación fluorescente, interior (500 lux)

Batería agotada → Carga media	87 horas
Carga media → Carga alta	-
Carga alta → Carga completa	-

Nota

- El tiempo de carga real depende del entorno de carga local.

● **Ahorro de energía**

Si deja el reloj en una habitación oscura durante aproximadamente una hora entre las 22:00 y las 5:50, el segundero se detendrá y el reloj entrará en el Nivel 1 de ahorro de energía. Si ha dejado el reloj en estas condiciones durante seis o siete días, todas las manecillas se detendrán y el reloj entrará en el Nivel 2 de ahorro de energía.

Nivel 1 :
Las funciones de indicación de hora funcionan.

Nivel 2 :
Solo funciona la fecha.

Nota

- Tenga en cuenta que el reloj también pueden entrar en el estado de ahorro de energía si la manga bloquea la pantalla mientras lo lleva puesto.
- El reloj solo entrará en el modo de ahorro de energía desde el modo de indicación de hora.

● **Recuperación de la operación de ahorro de energía**

Pulse cualquier botón, realice una operación de corona o coloque el reloj en un área bien iluminada para recuperarse del modo de ahorro de energía.

Conexión con un teléfono

Para conectar el reloj con un teléfono, instale primero la aplicación “G-SHOCK Connected” de CASIO en el teléfono y, a continuación, utilice la conexión Bluetooth para emparejar ambos dispositivos.

● **① Instale la aplicación en el teléfono.**

En Google Play o App Store, busque la aplicación “G-SHOCK Connected” de CASIO e instálela en el teléfono.

● **② Configure los ajustes de Bluetooth.**

Activar el Bluetooth del teléfono.

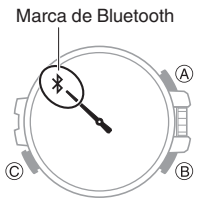
Nota

- Para obtener información detallada sobre los procedimientos de ajuste, consulte la documentación del teléfono.

● **③ Empareje el reloj con un teléfono.**

Para poder utilizar el reloj junto con un teléfono, primero debe emparejarlos.

1. Ponga el teléfono con el que se va a emparejar cerca del reloj (aproximadamente a una distancia de un metro).
2. En la pantalla de inicio del teléfono, toque el icono “G-SHOCK Connected”.
3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teléfono para emparejarlo con el reloj.
   - Si aparece un mensaje relacionado con el emparejamiento, realice la operación que se muestra en la pantalla del teléfono.
   - Si el emparejamiento no puede llevarse a cabo por algún motivo, realice de nuevo el procedimiento desde el paso 1.



Configuración del ajuste de hora

El reloj puede recibir señales de hora y conectarse con un teléfono para obtener la información que se utiliza para ajustar la configuración de fecha y hora.

¡Importante!

- Deshabilite el ajuste de hora automático cada vez que esté dentro de un avión o en cualquier otra área donde esté prohibida o restringida la recepción de ondas de radio.

Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

Conexión con un teléfono para ajustar la hora del reloj

Puede configurar los ajustes del reloj para que se conecte con un teléfono a horas preestablecidas cada día y configure los ajustes de hora según la información que obtenga de un servidor de hora en línea.

● **Mediante el ajuste automático**

El reloj actualiza el ajuste de hora cuatro veces al día, según un horario predefinido. Si deja el reloj en el modo de indicación de la hora, este efectuará la operación de ajuste automáticamente mientras usted sigue con su vida diaria, sin necesidad de realizar ninguna acción.

¡Importante!

- Es posible que el reloj no pueda realizar el ajuste automático de la hora en las condiciones descritas a continuación:
  - Cuando el reloj está demasiado lejos del teléfono emparejado
  - Cuando la comunicación no sea posible debido a interferencias de radio, etc.
  - Mientras el sistema del teléfono se esté actualizando
  - Cuando G-SHOCK Connected no se está ejecutando en el teléfono

Nota

- El reloj se conectará al teléfono y realizará un ajuste de hora automático a las siguientes horas: 00:30, 06:30, 12:30 y 18:30. La conexión finalizará automáticamente tras completarse el ajuste de hora automático.

● Activación del ajuste de hora inmediato

En cuanto se establece una conexión entre el reloj y un teléfono, el reloj sincronizará automáticamente su ajuste de hora con el de un servidor de hora en línea. Realice la siguiente operación para conectar el reloj con un teléfono cada vez que quiera sincronizar el ajuste de hora del reloj con el del servidor de hora en línea.

1. Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 0,5 segundos. Deje de pulsar el botón tan pronto como el segundero señale ✱.

   Cuando el reloj se conecta con un teléfono, el segundero se mueve a [Y(YES)] y el ajuste de hora del reloj se sincroniza con el de un servidor de hora en línea.

   - La conexión finaliza automáticamente tras completarse el ajuste de hora.

Nota

- Si la hora del reloj se ajusta conectándose a un teléfono, el ajuste Ciudad local del reloj se cambiará a la ciudad que se esté empleando para el ajuste de hora del teléfono. Si la ciudad que se está utilizando para el ajuste de hora del teléfono tiene horario de verano, el ajuste de hora del reloj también utilizará este horario.
- Si el reloj no indica la hora correcta, aunque sea capaz de conectarse con un teléfono, corrija las posiciones de las manecillas y la fecha.
  Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha
- Si se ha especificado una hora mundial en función de la ciudad con G-SHOCK Connected, el ajuste de hora también se realiza de forma automática.

Ajuste de hora mediante señal de calibración de hora

Descripción general

Los ajustes de día y hora del reloj se pueden configurar en función de la señal de hora recibida.

¡Importante!

- Para que el ajuste de la hora actual se actualice correctamente en función de la recepción de señal de calibración de hora, necesita especificar la zona horaria en la que está utilizando el reloj.
- Sin embargo, si el reloj no se ha podido conectar con un teléfono ni una sola vez para realizar el ajuste de hora durante el día anterior mientras se usaba una conexión con el teléfono, intentará recibir una señal de calibración de hora automáticamente.

Nota

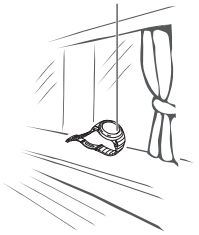
- Las zonas en las que se admite la recepción de la señal de calibración de hora son limitadas. Cuando el reloj se encuentre en un área en la que no sea posible recibir la señal de calibración de hora, conéctelo a un teléfono para configurar los ajustes de hora y día.
  Rangos de recepción de señal de calibración de hora
- Si el reloj no indica la hora correcta, incluso después de recibir una señal de calibración de hora, corrija las posiciones de las manecillas y la fecha.
  Uso de G-SHOCK Connected para corregir las posiciones de las manecillas
  Uso de las operaciones del reloj para corregir las posiciones de las manecillas

Ubicación apropiada para la recepción de la señal

Se puede recibir una señal de calibración de hora mientras el reloj está cerca de una ventana.

- Mantenga los objetos metálicos alejados del reloj.
- No mueva el reloj.
- No realice ninguna operación en el reloj.

Posición de las 6 en punto



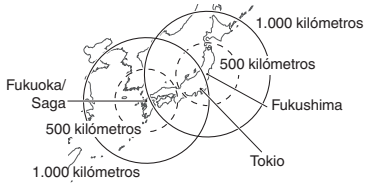
Nota

- Es posible que surjan problemas de recepción de la señal de calibración de hora en las zonas que se describen a continuación.
  - Entre edificios o cerca de ellos.
  - Mientras conduce un vehículo.
  - Cerca de electrodomésticos, máquinas de oficina, teléfonos móviles, etc.
  - En una obra, un aeropuerto o en cualquier otro lugar en que se produzcan interferencias de ondas de radio.
  - Cerca de líneas de alta tensión.
  - En zonas montañosas o detrás de una montaña.

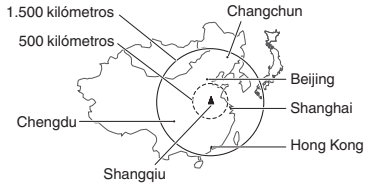
Rangos de recepción de señal de calibración de hora

La recepción de la señal de calibración de hora se admite en las zonas que se indican a continuación.

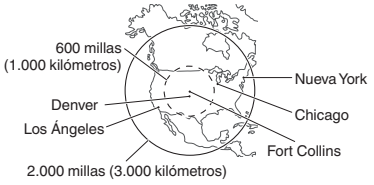
- **Señal de calibración de hora de Japón (JJY)**



- **Señal de calibración de hora de China (BPC)**



- **Señal de calibración de hora de EE. UU. (WWVB)**



- **Señales de calibración de hora de Reino Unido (MSF) y de Alemania (DCF77)**

La señal de Anthorn se puede recibir dentro de esta área.

Nota

- A pesar de que se encuentre en el rango de recepción normal de una señal de calibración de hora, la recepción puede no llevarse a cabo por los siguientes factores: orografía, clima, estación, hora del día o ruido inalámbrico.

Recepción automática de la señal de calibración de hora

Se realiza una operación de recepción de señal de calibración de hora automática y los ajustes de día y hora se configuran entre la medianoche y las 5:00. Cuando se haya realizado la operación de recepción correctamente, no se realizarán más operaciones de recepción automática durante ese día.

Preparación

Acceda al modo de indicación de la hora.

Navegación entre modos

Coloque el reloj cerca de una ventana o en algún otro lugar apropiado para la recepción de la señal.

- La manecilla de segundos señala [RC] mientras se ejecuta la recepción de calibración de hora.
- Cuando la operación de recepción se realiza correctamente, los ajustes de día y hora se configuran automáticamente.

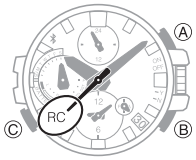
Nota

- La recepción puede llevar entre dos y 10 minutos. Puede tardar hasta 20 minutos.
- Si el reloj se conecta con un teléfono y configura el ajuste de hora, no recibirá la señal de calibración de hora automáticamente durante el resto del día o el día siguiente.

Recepción manual de la señal de calibración de hora

1. Coloque el reloj cerca de una ventana o en algún otro lugar apropiado para la recepción de la señal de hora.
2. Acceda al modo de indicación de la hora.
   Navegación entre modos
3. Mantenga pulsado (B) durante 1,5 segundos aproximadamente hasta que el segundero señale [RC].

   Esto indica que la operación de recepción se ha iniciado. Tras completar la operación de recepción, los ajustes de día y hora se actualizarán en consecuencia.



Nota

- La recepción puede llevar entre dos y 10 minutos. Puede tardar hasta 20 minutos.
- La recepción de señal de calibración de hora es mejor por la noche que durante el día.

Precauciones de recepción de la señal

- Cuando el reloj no puede ajustar la hora en función de la señal de calibración por algún motivo, la precisión de indicación de hora oscila entre ±15 segundos al mes.
- Tenga en cuenta que el reloj ejecuta un proceso de decodificación interno después de recibir una señal, que puede provocar que el ajuste de hora se retrase (menos de un segundo).
- La recepción de la señal de calibración de hora no es posible en las siguientes condiciones.
  - Mientras que la carga de la pila es baja
  - En el modo de cronómetro
  - En el nivel 2 de ahorro de energía
  - Mientras la corona permanezca extraída
  - Si el ajuste de ciudad local no permite la recepción de la señal de hora
  - Si el reloj se encuentra fuera del rango de recepción de la señal de hora
- Desde enero de 2018, China no contempla el horario de verano. Si China decide emplear el horario de verano en el futuro, es posible que la hora que muestre el reloj para China no sea correcta.

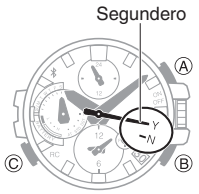
Comprobación del último resultado de ajuste de hora

1. Acceda al modo de indicación de hora.
   Navegación entre modos

2. Pulse (B).

   El segundero señala el resultado de la última operación de ajuste de hora automático. Las manecillas del reloj volverán a indicar la hora actual si no se realiza ninguna operación durante nueve o diez segundos.

   [Y(YES)]: La última operación de ajuste de hora se realizó correctamente.
   [N(NO)]: La última operación de ajuste de hora falló.



Nota

- Incluso si la operación de recepción de señal de calibración de hora o la conexión con el teléfono se ha realizado correctamente, el segundero señalará [N(NO)] si se ha configurado el ajuste de hora o fecha manualmente.

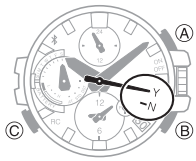
Uso del reloj en un centro médico o un avión

Si se encuentra en un hospital, un avión o cualquier otro lugar donde la recepción de señal de calibración de hora automática o conexión con un teléfono pueda causar problemas, puede utilizar el siguiente procedimiento para desactivarla. Para volver a activar el ajuste de hora automático, realice la misma operación.

1. Acceda al modo de indicación de hora.
   Navegación entre modos

2. Pulse (B).

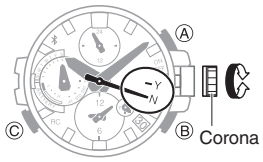
   El segundero indicará el resultado de la última recepción durante nueve o diez segundos.



3. En los 10 segundos posteriores al momento en que pulse (B), extraiga la corona hasta que llegue a la primera posición.
   - Si cuando pulse (B) transcurren más de 10 segundos antes de extraer la corona, el segundero volverá a indicar los segundos. Si esto sucede, vuelva a pulsar (B).
4. Gire la corona para desactivar el ajuste de hora automático.

   [Y(YES)]: ajuste de hora automático activado.

   [N(NO)]: ajuste de hora automático deshabilitado.



5. Vuelva a introducir la corona.

Nota

- Si el reloj está emparejado con un teléfono, G-SHOCK Connected puede utilizarse para deshabilitar el ajuste de hora automático.
  Uso de G-SHOCK Connected para deshabilitar el ajuste de hora automático

Uso de Mobile Link con un teléfono móvil

Mientras exista una conexión Bluetooth entre el reloj y el teléfono, el ajuste de hora del reloj se realiza automáticamente. También puede cambiar el resto de ajustes del reloj.

Nota

- Esta función solo está disponible mientras se esté ejecutando G-SHOCK Connected en el teléfono.
- En esta sección se describen las operaciones del reloj y el teléfono.
  ⌚ : operación del reloj
  📱 : operación del teléfono

Conexión

Conexión con un teléfono

En esta sección se explica cómo establecer una conexión Bluetooth con un teléfono emparejado con el reloj.

- Si el reloj no está emparejado con el teléfono al que desea conectarse, consulte la información que aparece a continuación para emparejarlos.

③ Empareje el reloj con un teléfono.

1. Ponga el teléfono cerca del reloj (aproximadamente a una distancia de un metro).
2. ⌚ Si el segundero no apunta a ✱, mantenga pulsado (C) durante unos cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

¡Importante!

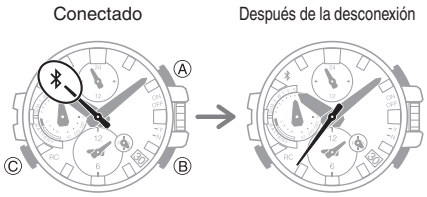
- Si tiene problemas para establecer una conexión, eso podría significar que G-SHOCK Connected no se está ejecutando en el teléfono. En la pantalla de inicio del teléfono, toque el icono “G-SHOCK Connected”. Una vez iniciada la aplicación, mantenga pulsado el botón (C) del reloj durante unos cuatro segundos.

Nota

- La conexión se interrumpirá si no realiza ninguna operación en el reloj o teléfono durante una cantidad especificada de tiempo.
  Para especificar el tiempo límite de conexión, realice la siguiente operación con G-SHOCK Connected: “Ajustes del reloj” (Ajustes)→“Tiempo de conexión”. A continuación, seleccione una configuración de 3 minutos, 5 minutos o 10 minutos.

Cancelación de una conexión con un teléfono

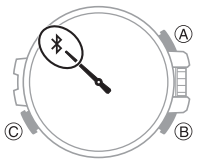
Al pulsar cualquier botón, se finaliza la conexión Bluetooth y el funcionamiento del segundero regresa a la normalidad.



Uso del reloj en un centro médico o un avión

Si se encuentra en un hospital, un avión o cualquier otro lugar donde la recepción de señal de calibración de hora automática o conexión con un teléfono pueda causar problemas, puede utilizar el siguiente procedimiento para desactivarla. Para volver a activar el ajuste de hora automático, realice la misma operación.

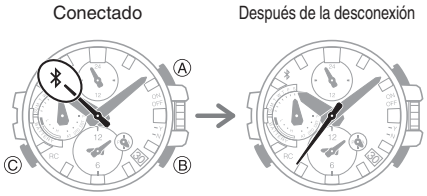
1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.
   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.



3. Realice la operación que aparece en la pantalla del teléfono para activar o desactivar el ajuste de hora automático.

Desemparejamiento

1. Si el reloj está conectado a un teléfono, pulse cualquier botón para finalizar la conexión.



2. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
3. Realice la operación que aparece en la pantalla del teléfono para que se produzca el desemparejamiento.

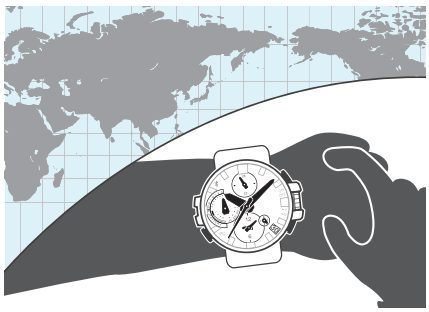
Si compra otro teléfono

Deberá realizar la operación de emparejamiento siempre que desee establecer una conexión Bluetooth con un teléfono por primera vez.

③ Empareje el reloj con un teléfono.

Configuración de los ajustes de hora mundial

La especificación de una hora mundial en función de la ciudad con G-SHOCK Connected hace que el reloj cambie su hora en consecuencia. El ajuste del horario estándar/horario de verano de la hora mundial se configurará automáticamente sin que realice ninguna acción.



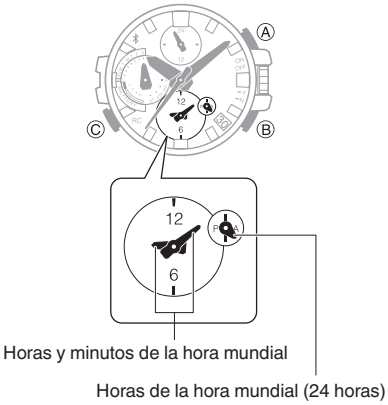
Nota

- La función Hora mundial de G-SHOCK Connected le permite seleccionar una de las aproximadamente 300 ciudades como hora mundial en función de la ciudad.

● **Selección de una hora mundial en función de la ciudad**

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.
   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Realice la operación que se muestra en la pantalla del teléfono. El ajuste de la hora mundial se reflejará en el reloj.
   - Puede determinar si una hora mundial es a.m. o p.m. según la posición de la manecilla pequeña de la hora (24 horas).



● **Configuración del ajuste de horario de verano**

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Realice la operación que aparece en la pantalla del teléfono para seleccionar el ajuste del horario de verano.
   - “Auto”
     El reloj cambia entre la hora estándar y el horario de verano automáticamente.
   - “OFF”
     El reloj siempre indica la hora estándar.
   - “ON”
     El reloj siempre indica el horario de verano.

Nota

- Mientras el ajuste del horario de verano esté configurado como “Auto”, el reloj cambiará entre la hora estándar y el horario de verano automáticamente. No es necesario que cambie manualmente entre la hora estándar y el horario de verano. Incluso si se encuentra en una zona que no contempla el horario de verano, puede dejar el ajuste de horario de verano del reloj en “Auto”.
- La modificación manual del ajuste de hora con una operación del reloj cancelará el cambio automático entre la hora estándar y el horario de verano.
- Una pantalla de G-SHOCK Connected muestra información sobre los periodos de hora de verano.

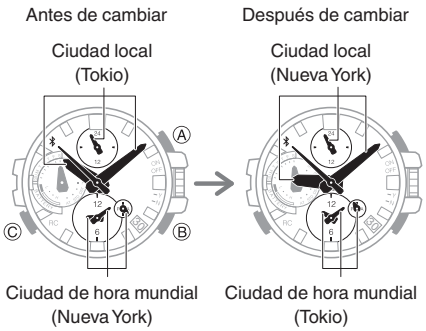
● **Cambio entre la hora mundial y la hora local**

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Realice la operación que se muestra en la pantalla del teléfono para cambiar entre la hora local y la hora mundial.

   Por ejemplo, si su ciudad local es Tokio y la ciudad para la hora mundial es Nueva York, se intercambiarán como se muestra a continuación.



Nota

- El ajuste de hora automático no funciona durante las 24 horas siguientes al cambio entre la hora local y la hora mundial.

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

Si las manecillas o la fecha no están alineadas, incluso después de haber realizado el ajuste de hora automático, utilice G-SHOCK Connected para ajustarlas.

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Realice la operación que aparece en la pantalla del teléfono para corregir la alineación entre las manecillas y la fecha.

Nota

- El movimiento de algunas manecillas está vinculado a otras. Al corregir la alineación de una manecilla, tendrá que corregir al mismo tiempo la alineación de las manecillas vinculadas.

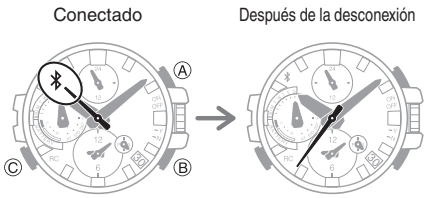
Buscador de teléfono

Puede utilizar el buscador del teléfono para emitir un tono en el teléfono y que sea más fácil localizarlo. Esta función obliga al teléfono a emitir un tono incluso si está en modo silencioso.

¡Importante!

- No utilice esta función en zonas en las que no se permitan tonos para llamadas telefónicas.
- El tono suena a un volumen muy alto. No utilice esta función si está utilizando el teléfono con auriculares.

1. Si el reloj está conectado a un teléfono, pulse cualquier botón para finalizar la conexión.



2. Mantenga pulsado (C) durante 2 segundos aproximadamente.

   Esto hará que el reloj acceda al modo de indicación de la hora.

3. Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 3,5 segundos, hasta que el segundero señale ✱.

   Cuando se establezca una conexión entre el reloj y el teléfono, este último emitirá un tono.

   - Pasarán unos segundos antes de que suene el teléfono.

4. Pulse cualquier botón para detener el tono.
   - Puede pulsar cualquier botón del reloj para detener el tono solo durante los primeros 30 segundos después de que empiece a sonar.

Configuración de los ajustes del reloj

Puede utilizar G-SHOCK Connected para especificar la cantidad de tiempo hasta finalizar automáticamente la conexión Bluetooth, así como configurar otros ajustes del reloj.

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

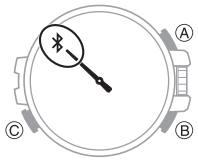
   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Seleccione el ajuste que desea cambiar y, a continuación, realice la operación que se muestra en la pantalla del teléfono.

Cambio de los ajustes del horario de verano de la ciudad local

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.



3. Realice la operación que aparece en la pantalla del teléfono para cambiar el ajuste del horario mundial de verano de la ciudad local.

Comprobación del nivel de carga del reloj

Utilice el procedimiento que se indica a continuación para comprobar el nivel de carga actual del G-SHOCK Connected.

1. Toque el icono “G-SHOCK Connected”.
2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente cuatro segundos.

   Esto hace que el segundero se desplace hasta ✱ y establezca una conexión entre el reloj y el teléfono.

3. Utilice G-SHOCK Connected para comprobar el nivel de carga.

Configuración manual de los ajustes de hora

Puede utilizar el siguiente procedimiento para configurar los ajustes de día y hora del reloj cuando la recepción de la señal de calibración de hora o la comunicación con un teléfono no sea posible por algún motivo.

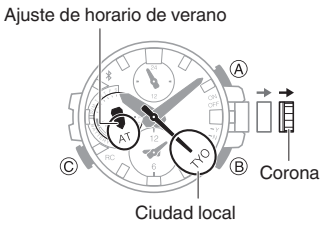
Configuración de una ciudad local

Utilice el procedimiento descrito en esta sección para seleccionar una ciudad (zona horaria) y utilizarla como su ciudad local.

1. Extraiga la corona hasta que suene el segundo clic.

   El segundero indica la zona horaria de la ciudad local seleccionada, mientras que la manecilla de modo señala el ajuste del horario de verano actual.

   - Si el ajuste de ciudad local es una ciudad (zona horaria) que no puede establecerse en el reloj, el segundero señalará ● .



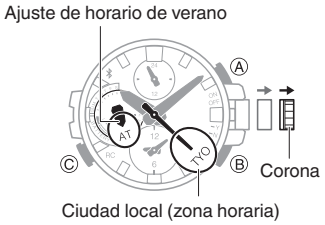
2. Gire la corona para cambiar la ciudad de la hora local.
   - También puede seleccionar una zona horaria cuyo nombre no aparezca en la pantalla del reloj.
   - Para obtener más información sobre zonas horarias, consulte la siguiente información.

   Lista de ciudades (zonas horarias)
3. Devuelva la corona a su posición normal.

Configuración de los ajustes de día y hora

1. Extraiga la corona hasta que suene el segundo clic.

   El segundero se moverá al código de la ciudad seleccionada como Ciudad local.
   - La manecilla de modo señalará el ajuste del horario de verano de la ciudad local seleccionada actualmente.

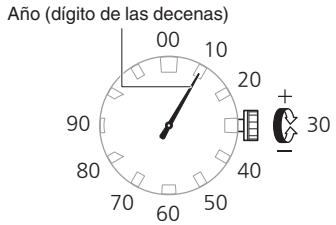


2. Mantenga pulsado (C) durante aproximadamente un segundo.

   Esto provoca que la manecilla de segundos se mueva a las 12 en punto y active la operación de ajuste de minutos.
3. Gire la corona para cambiar el ajuste de los minutos.
4. Pulse (C).

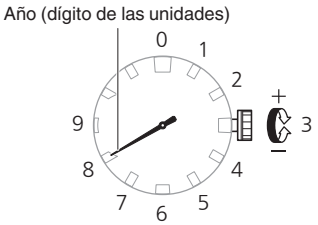
   La manecilla de las horas se mueve ligeramente, lo que indica que la operación de ajuste de la hora se ha habilitado.
5. Gire la corona para cambiar el ajuste de la hora.
6. Pulse (C).

   Esto activa la operación de ajuste de la decena del año.
7. Gire la corona para mover la manecilla de segundos al ajuste deseado para la decena del año.



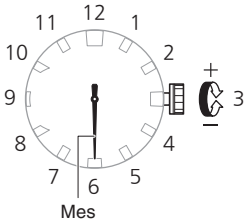
8. Pulse (C).

   Esto activa la operación de ajuste de la unidad del año.
9. Gire la corona para mover la manecilla de segundos al ajuste deseado para la unidad del año.



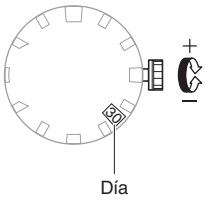
10. Pulse (C).

    Esto cambia a la operación de ajuste del mes.



11. Gire la corona para cambiar el mes.
12. Pulse (C).

    La manecilla de modo se mueve ligeramente, lo que indica que la operación de ajuste del día se ha habilitado.



- Si se cambia el ajuste del día, la manecilla de modo girará repetidamente.

Manecillas y modificación de la fecha

13. Gire la corona para cambiar el día.
14. En la señal de hora de la parte superior de un minuto, vuelva a introducir la corona.

Nota

- Si el reloj no indica la hora correcta, incluso después de ajustarla, corrija las posiciones de las manecillas y la fecha.

  Uso de G-SHOCK Connected para corregir las posiciones de las manecillas
  Uso de las operaciones del reloj para corregir las posiciones de las manecillas

Configuración del ajuste del horario de verano (ciudad local)

Si se encuentra en una zona que contempla el horario de verano, también puede configurar un ajuste de horario de verano.

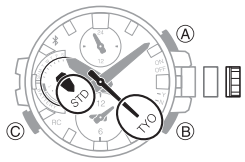
Nota

- El valor predeterminado para el ajuste del horario de verano de todas las ciudades es [AT (AUTO)]. En muchos casos, el ajuste [AT (AUTO)] permite utilizar el reloj sin tener que cambiar entre el horario de verano y la hora estándar.
- Cuando realice una operación manual para seleccionar una zona horaria para la que no se muestra ningún nombre de ciudad, utilice [STD] o [DST] para el ajuste del horario de verano.

1. Extraiga la corona hasta la segunda posición.

   El segundero se moverá al código de la ciudad seleccionada como Ciudad local.
   - La manecilla de modo señalará el ajuste del horario de verano de la ciudad local seleccionada actualmente.
2. Mantenga pulsado (A) durante aproximadamente un segundo.

   Cada vez que mantenga pulsado (A) durante aproximadamente un segundo, el ajuste del horario de verano pasará a la siguiente opción disponible.

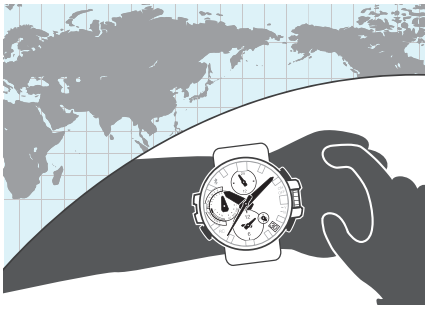


- [AT (AUTO)]
  El reloj cambia automáticamente entre la hora estándar y el horario de verano.
- [STD]
  El reloj siempre indica la hora estándar.
- [DST]
  El reloj siempre indica el horario de verano.

3. Devuelva la corona a su posición normal.

Hora mundial

La hora mundial le permite buscar la hora actual en cualquiera de las 27 ciudades y 39 zonas horarias del mundo.



Preparación

Acceda al modo de indicación de hora.

Navegación entre modos

Selección de una hora mundial en función de la ciudad

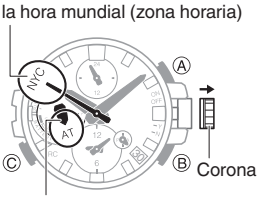
Utilice el procedimiento descrito a continuación para especificar la ciudad (zona horaria) cuya hora desea ver.

1. Extraiga la corona hasta que suene el primer clic.

   El segundero indica la ciudad de la hora mundial seleccionada, mientras que la manecilla de modo señala el ajuste del horario de verano de dicha ciudad.

   - Si el ajuste de la ciudad de la hora mundial es una ciudad (zona horaria) que no puede establecerse en el reloj, el segundero señalará ● .

Ciudad de la hora mundial (zona horaria)



Ajuste de horario de verano

2. Gire la corona para cambiar la hora mundial en función de la ciudad (zona horaria).

   Las manecillas de las horas y minutos de la hora mundial indican la hora actual en la zona horaria seleccionada.

   - También puede seleccionar una zona horaria cuyo nombre no aparezca en la pantalla del reloj.
   - Para obtener más información sobre zonas horarias, consulte la siguiente información.

Lista de ciudades (zonas horarias)

Horas de la hora mundial (24 horas)

Horas y minutos de la hora mundial

3. Vuelva a introducir la corona.

Configuración del ajuste del horario de verano (hora mundial)

Si se encuentra en una zona que contempla el horario de verano, también puede configurar un ajuste de horario de verano.

Nota

- El valor predeterminado para el ajuste del horario de verano de todas las ciudades es [AT (AUTO)]. En muchos casos, el ajuste [AT (AUTO)] permite utilizar el reloj sin tener que cambiar entre el horario de verano y la hora estándar.
- Cuando realice una operación manual para seleccionar una zona horaria para la que no se muestra ningún nombre de ciudad, utilice [STD] o [DST] para el ajuste del horario de verano.
- Mientras tenga seleccionada [UTC] como ciudad, no podrá cambiar o comprobar el ajuste del horario de verano.

1. Extraiga la corona hasta que suene el primer clic.

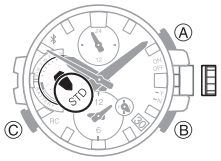
   El segundero señalará la ciudad de la hora mundial (zona horaria) seleccionada.

   - La manecilla de modo se moverá al ajuste del horario de verano de la ciudad de la hora mundial (zona horaria) que haya seleccionado.

2. Mantenga pulsado (A) durante aproximadamente un segundo.

   Cada vez que mantenga pulsado (A) durante aproximadamente un segundo, el ajuste del horario de verano pasará a la siguiente opción disponible.

   - [AT (AUTO)]
     El reloj cambia automáticamente entre la hora estándar y el horario de verano.
   - [STD]
     El reloj siempre indica la hora estándar.
   - [DST]
     El reloj siempre indica el horario de verano.



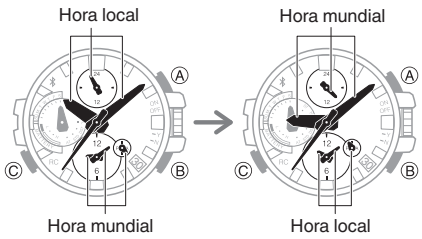
3. Devuelva la corona a su posición normal.

Cambio entre la hora de la ciudad de residencia y la hora mundial

Si mantiene pulsado (A) durante unos tres segundos, cambiará la hora local por la hora mundial.

- Si pulsa (A), la iluminación se encenderá. Mantenga el botón pulsado durante tres segundos aproximadamente.

Antes de cambiar — Después de cambiar



- Si una operación de intercambio provoca un cambio en el ajuste del indicador de día, la manecilla de modo gira repetidamente.

Manecillas y modificación de la fecha

Nota

- Esta función es útil cuando es necesario desplazarse a otra zona horaria. Para obtener información sobre cómo utilizarla, consulte la sección siguiente.

Traslado a otra zona horaria

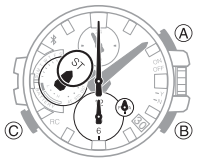
Cronómetro

El cronómetro mide el tiempo transcurrido en unidades de entre 1 segundo hasta 23 horas, 59 minutos y 59 segundos (24 horas).

Preparación

Acceda al modo de cronómetro.

Navegación entre modos



Medición de tiempo transcurrido

1. Utilice las funciones indicadas a continuación para medir el tiempo transcurrido.

   Ⓐ Inicio
   ↓
   Ⓐ Parada
   ↓
   Ⓐ Reanudación
   ↓
   Ⓐ Parada

2. Pulse (B) para restablecer el tiempo transcurrido a todo ceros.
3. Pulse (C) tres veces para volver al modo de indicación de hora.

Temporizador

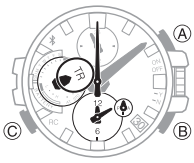
El temporizador realiza la cuenta regresiva desde el tiempo de inicio que haya especificado. Se emite una señal acústica cuando se alcanza el final de la cuenta atrás.

- La señal acústica se silencia en los siguientes casos.
  - Cuando la carga de la pila es baja.

Preparación

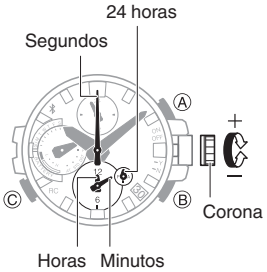
Acceda al modo de indicación de temporizador.

Navegación entre modos



Configuración de la hora de inicio del temporizador

1. Extraiga la corona hasta que suene el primer clic.
2. Gire la corona para cambiar la configuración del tiempo de inicio de la cuenta regresiva.
   - El tiempo de inicio de la cuenta regresiva se puede ajustar en unidades de 1 minuto hasta 24 horas.



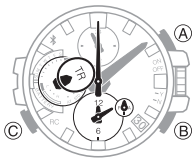
3. Vuelva a introducir la corona.

Nota

- Puede establecer una hora de inicio de la cuenta atrás de 24 horas, alineando la manecilla pequeña de la hora (24 horas) con 24.

Uso del temporizador

1. Pulse (A) para iniciar la cuenta atrás.



   Se emite una señal acústica durante 10 segundos cuando se alcanza el final de la cuenta atrás.

   - Para pausar una cuenta atrás en curso, pulse (A). Para reanudar una cuenta atrás pausada desde el principio, pulse (B).

2. Pulse cualquier botón para detener el tono.
3. Pulse (C) dos veces para volver al modo de indicación de hora.

Alarma

El reloj emitirá un sonido cuando llegue la hora de la alarma.

- La señal acústica se silencia en los siguientes casos.
  - Cuando la carga de la pila es baja.
  - Cuando el reloj se encuentra en el nivel 2 de ahorro de energía

    Ahorro de energía

Preparación

Acceda al modo de alarma.

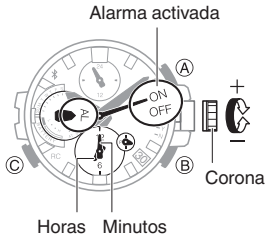
Navegación entre modos

Configuración de los ajustes de alarma

1. Extraiga la corona hasta que suene el primer clic.

   Encienda la alarma.

2. Gire la corona para cambiar la configuración de la hora de la alarma.



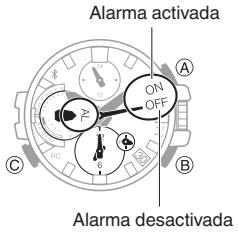
3. Vuelva a introducir la corona.
4. Pulse (C) una vez para volver al modo de indicación de hora.

Nota

- Se emite una señal acústica durante 10 segundos cuando llega la hora de la alarma.

Activación/desactivación de la alarma

1. Pulse (B) para activar o desactivar la alarma.



2. Pulse (C) una vez para volver al modo de indicación de hora.

Cómo parar una alarma

Cuando la alarma esté sonando, pulse cualquier botón para detenerla.

Luz de iluminación

El reloj tiene una luz LED que puede apagar o encender para leer en la oscuridad. Cuando encienda la luz LED, la intensidad aumentará gradualmente. En unos dos segundos, la luz se atenuará hasta apagarse.

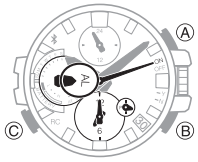
Preparación

Acceda al modo de indicación de hora o al modo de alarma.

Navegación entre modos

Modo de indicación de la hora

Modo de alarma



Encendido de la luz de iluminación

Al pulsar (A) se enciende la iluminación.

- La luz LED se apagará automáticamente si la alarma empieza a sonar.
- La luz LED está desactivada mientras las manecillas se mueven a gran velocidad.

Nota

- También puede utilizar G-SHOCK Connected para cambiar la duración de la iluminación.

Configuración de los ajustes del reloj

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

Un fuerte magnetismo o un impacto pueden provocar que las manecillas de las horas o la fecha dejen de estar alineadas. Si esto ocurre, ajuste la alineación de las manecillas y la fecha.

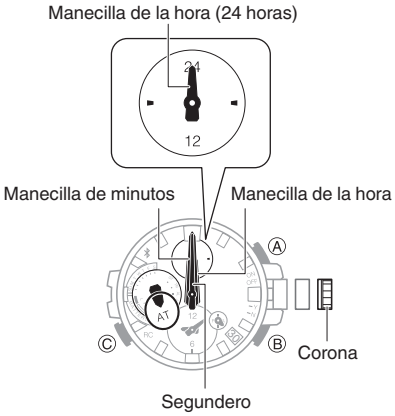
- El reloj realiza la alineación de la manecilla de la hora, de minutos, de segundos y de la hora (24 horas) automáticamente.

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

1. Extraiga la corona hasta que suene el segundo clic.
2. Mantenga pulsado (B) durante unos cinco segundos, hasta que la manecilla de segundos se mueva a las 12 en punto. Suelte el botón cuando el segundero alcance la posición de las 12.

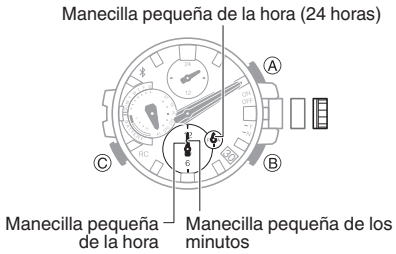
   Esto dará comienzo a la alineación automática de la manecilla de la hora, de minutos, de segundos y de la manecilla de la hora (24 horas).

   - Tras completar la alineación automática, las manecillas deben encontrarse en las posiciones que se muestran a continuación.



3. Pulse (C).

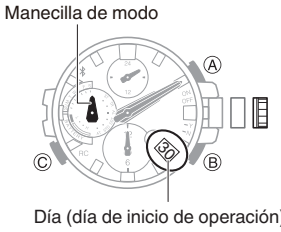
   Confirme que la manecilla de las horas pequeñas, el minutero pequeño y la manecilla pequeña de la hora (24 horas) se detienen en la posición de las 12 en punto.



4. Si las manecillas pequeñas de la hora y los minutos y la manecilla pequeña de la hora (24 horas) no están en la posición de las 12 en punto, gire la corona para alinearlos correctamente.

5. Pulse (C).

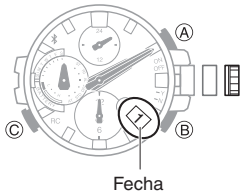
   Confirme que la manecilla de modo se ha detenido en la posición de las 12 en punto y compruebe si el día se muestra correctamente.



6. Si la manecilla de modo o la fecha dejan de estar alineadas, gire la corona para mover la manecilla de modo hasta la posición de las 12 y la fecha hasta el centro de la ventanilla del indicador.
   - El rango de movimiento de la manecilla de modo y el indicador de día está limitado cuando se gira la corona. El movimiento máximo de izquierda a derecha de la manecilla de modo es de 180 grados en cualquier dirección. El indicador de día solo se mueve ligeramente.
   - Una vez que la manecilla de modo y el indicador de día estén en las posiciones que desee, continúe con el paso 9 de este procedimiento. Si no puede realizar los ajustes que desea, vaya al paso 7.

7. Pulse (C).

   Confirme que la fecha muestra 1.



   - Si se cambia el ajuste de la fecha, la manecilla de modo girará repetidamente. En algunos casos, la manecilla de modo puede seguir girando durante unos 5 minutos.

   Manecillas y modificación de la fecha

8. Si no se muestra 1 como día, gire la corona hasta que aparezca 1.
   - La manecilla de modo se mueve junto con la rotación de la corona. Mueva la manecilla de modo hasta las 12 en punto.

9. Vuelva a introducir la corona.

Nota

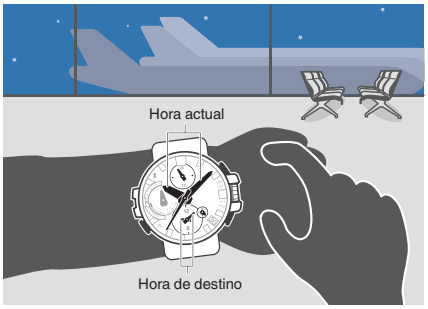
- Si extrae la corona durante más de 30 minutos sin realizar ninguna operación, se desactivará la operación de ajuste automáticamente. Si esto sucede, devuelva la corona a su posición normal y, a continuación, vuelva a extraerla para reiniciar el proceso desde el principio. Al devolver la corona a su posición normal en el procedimiento de alineación, las manecillas volverán a su posición normal. Se aplicará cualquier alineación que haya realizado hasta el momento.

Traslado a otra zona horaria

Utilice el siguiente procedimiento para cambiar fácilmente los ajustes de día y hora del reloj a una ubicación de destino.

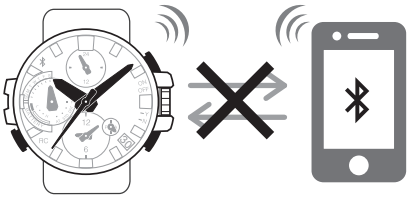
● Antes de embarcar

1. Configure la hora mundial con la hora actual en destino.



   Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
   Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

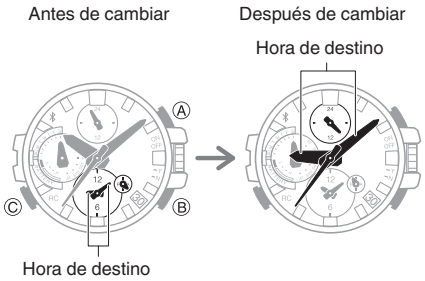
2. Desactive el ajuste de hora automático.



   Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
   Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

● Después del aterrizaje

1. Cambie la zona horaria de origen por la de destino.



   Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
   Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

2. Active el ajuste de hora automático.

   Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
   Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

Otra información

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

Lista de ciudades (zonas horarias)

Puede especificar una zona horaria cuyo código de ciudad no se muestre en la pantalla alineando el segundero con la compensación de UTC correspondiente.

Código de ciudad	Nombre de la ciudad	Posición del segundero	Compensación
UTC	Hora universal coordinada	0	0
LON*	Londres	2	0
PAR*	París	4	+1
ATH*	Atenas	6	+2
JED	Yeda	8	+3
-	-	9	+3,5
DXB	Dubái	10	+4
-	-	11	+4,5
-	-	12	+5
DEL	Delhi	13	+5,5
-	-	14	+5,75
DAC	Daca	15	+6
-	-	16	+6,5
BKK	Bangkok	17	+7
HKG*	Hong Kong	19	+8
-	-	20	+8,5
-	-	21	+8,75
TYO*	Tokio	22	+9
-	-	23	+9,5
SYD	Sídney	24	+10
-	-	25	+10,5
NOU	Numea	26	+11
WLG	Wellington	28	+12
-	-	29	+12,75
TBU	Nukualofa	30	+13
CXI	Kiritimati	32	+14
BAR	Isla Baker	36	-12
PPG	Pago Pago	38	-11
HNL	Honolulu	40	-10
-	-	41	-9,5
ANC	Anchorage	42	-9
LAX*	Los Ángeles	44	-8
DEN*	Denver	46	-7
CHI*	Chicago	48	-6
NYC*	Nueva York	50	-5
YHZ*	Halifax	52	-4
-	-	53	-3,5
RIO	Río de Janeiro	54	-3
FEN	Fernando de Noronha	56	-2
RAI	Praia	58	-1

* Zonas horarias en las que la recepción de señal de calibración de hora es posible.

- La información de la tabla anterior está actualizada a fecha de enero de 2018.

Tabla del horario de verano

Cuando selecciona “AT (AUTO)” para una ciudad que contempla el horario de verano, el cambio de la hora estándar al horario de verano se realiza automáticamente en la fecha y hora que se muestran en la siguiente tabla.

Nota

- Las fechas de inicio y fin del horario de verano para su ubicación actual pueden ser diferentes a las que se muestran a continuación. Si esto sucede, podrá enviar nueva información del horario de verano de la hora local y de la hora mundial en función de la ciudad al reloj si lo conecta con un teléfono. Si el reloj no está conectado con un teléfono, puede cambiar los ajustes del horario de verano manualmente.

Nombre de la ciudad	Inicio del horario de verano	Fin del horario de verano
Londres	01:00, último domingo de marzo	02:00, último domingo de octubre
París	02:00, último domingo de marzo	03:00, último domingo de octubre
Atenas	03:00, último domingo de marzo	04:00, último domingo de octubre
Sídney	02:00, primer domingo de octubre	03:00, primer domingo de abril
Wellington	02:00, último domingo de septiembre	03:00, primer domingo de abril
Anchorage	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Los Ángeles	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Denver	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Chicago	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Nueva York	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Halifax	02:00, segundo domingo de marzo	02:00, primer domingo de noviembre
Río de Janeiro	00:00, tercer domingo de octubre	00:00, tercer domingo de febrero, o 00:00, cuarto domingo de febrero

- La información de la tabla anterior está actualizada a fecha de enero de 2018.

Modelos de teléfono compatibles

Para obtener más información sobre los modelos de teléfono compatibles, visite el sitio web de CASIO.

https://world.casio.com/os_mobile/wat/

Especificaciones

Precisión con temperatura normal :

±15 segundos al mes como media cuando el ajuste de hora mediante la recepción de señal de calibración de hora o por comunicación con un teléfono no es posible.

Indicación de la hora :

Hora, minuto, segundo, día (calendario automático completo de 2000 a 2099), día de la semana

Hora mundial :

La hora actual en 27 ciudades (39 zonas horarias) y la hora UTC (hora universal coordinada)
Ajuste automático del horario de verano
Cambio de la hora local

Funciones de recepción de señal :

Calibración de hora: recepción automática, recepción manual
Selección automática de transmisor (para JJY, MSF/DCF77)

Señales de llamada por recibir :
JJY (40 kHz/60 kHz), BPC (68,5 kHz), WWVB (60 kHz), MSF (60 kHz), DCF77 (77,5 kHz)
Presentación del resultado de la última recepción
Cambio automático y manual entre la hora estándar y el horario de verano.

Mobile Link :

Ajuste de hora automático
Los ajustes de la hora se configuran automáticamente a la hora preestablecida.
Corrección de la hora con un solo toque
Conexión y ajuste de hora manual
Buscador de teléfono
La operación del reloj activa el sonido de alerta del teléfono.
Cambio de hora local
Ajuste automático del horario de verano
Cambio automático entre la hora estándar y el horario de verano.
Corrección de la alineación de las manecillas
Especificaciones de la comunicación de datos
Bluetooth®
Banda de frecuencia: de 2400 MHz a 2480 MHz
Transmisión máxima: 0 dBm (1 mW)
Alcance de la comunicación: hasta 2 metros (en función del entorno)

Cronómetro :

Unidad de medición: 1 segundo
Capacidad de medición: 23:59’59” (24 horas)
Función de medición: Tiempo transcurrido

Temporizador :

Selección de unidad: 1 minuto
Intervalo de cuenta atrás: 24 horas
Unidad de medición: 1 segundo
Señal acústica durante 10 segundos cuando se alcanza el final de la cuenta atrás

Alarma :

Selección de unidades: Horas, minutos
Señal acústica: 10 segundos

Otros :

Luz LED, corrección automática de la posición de la manecilla, ahorro de energía, indicador de batería

Fuente de alimentación :

Panel solar y una batería recargable

Duración aproximada de la batería :

5 meses aproximadamente
Condiciones
Ajuste automático: 4 veces al día
Iluminación: 1 operación al día
Alarma: 1 operación al día
Ahorro de energía: 6 horas al día

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Precauciones de Mobile Link

● Precauciones legales

- Este reloj cumple con las leyes sobre radios de diversos países y zonas geográficas o ha recibido aprobación de las mismas. El uso de este reloj en una zona donde no se cumplan o no se haya recibido la aprobación de las leyes aplicables puede ser un delito penal. Para obtener más información, visite el sitio web de CASIO. https://world.casio.com/ce/BLE/
- El uso de este reloj en aviones está restringido por las leyes de aviación de cada país. Asegúrese de seguir las instrucciones del personal de la línea aérea.

● Precauciones al utilizar Mobile Link

- Cuando se utiliza este reloj en combinación con un teléfono, mantenga el reloj y el teléfono cerca el uno del otro. Se recomienda un alcance de dos metros como referencia, pero el entorno local (paredes, muebles, etc.), la estructura del edificio, así como otros factores pueden requerir un alcance mucho más cercano.
- Este reloj puede verse afectado por otros dispositivos (dispositivos eléctricos, equipo audiovisual, equipo de oficina, etc.) En concreto, puede verse afectado por el funcionamiento de un horno microondas. Es posible que el reloj no pueda comunicarse normalmente con un teléfono si hay un horno microondas funcionando cerca. Inversamente, este reloj puede provocar ruido en la recepción de radio y la imagen de vídeo de un televisor.
- La conexión Bluetooth de este reloj utiliza la misma banda de frecuencia (2,4 GHz) que los dispositivos de una LAN inalámbrica. Además, el uso de dispositivos de este tipo en las proximidades de este reloj puede provocar interferencias de radio, velocidades de comunicación más bajas y el ruido del reloj y el dispositivo de LAN inalámbrica, o incluso el fallo de la comunicación.

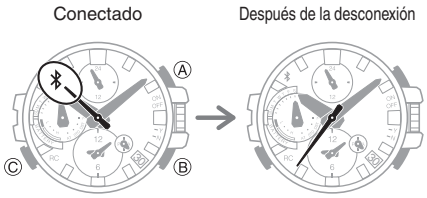
● **Detención de la emisión de ondas de radio de este reloj**

El reloj emite ondas de radio cada vez que el segundero apunta a ✱.

Incluso si el segundero no apunta a ✱, el reloj intentará conectarse automáticamente con un teléfono cuatro veces al día para actualizar los ajustes de hora.

Cuando esté en un hospital, un avión o cualquier otra zona donde el uso de las ondas de radio no esté permitido, utilice las operaciones indicadas a continuación para detener la generación de ondas de radio.

- Detención de la generación de ondas de radio
  Pulse (C) para finalizar la conexión Bluetooth.



- Deshabilitación del ajuste de hora automático
  Configure los ajustes de G-SHOCK Connected para deshabilitar la sincronización entre el reloj y el teléfono.

Uso de G-SHOCK Connected para deshabilitar el ajuste de hora automático

Copyright y copyright registrado

- La palabra Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de CASIO Computer Co., Ltd. se efectúa bajo licencia.
- iPhone y App Store son marcas registradas de Apple Inc. en Estados Unidos y otros países.
- iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco Systems, Inc.
- GALAXY, GALAXY Note y GALAXY S son marcas registradas de Samsung Electronics Co., Ltd.
- Android y Google Play™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Google LLC.
- Otros nombres de empresas y de productos que aparecen en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

Solución de problemas

Recepción de señal (señal de calibración de hora)

Q1 El reloj no puede realizar la operación de recepción.

¿Está cargada la pila del reloj?

La recepción de la señal no es posible mientras la carga de la pila sea baja. Exponga el reloj a la luz hasta que se recargue lo suficiente.

Carga solar

¿El reloj se encuentra en el modo de indicación de la hora?

El reloj no puede recibir señales de calibración de hora si el ajuste automático está deshabilitado o si el reloj se encuentra en un modo que no es el de indicación de la hora. Vuelva al modo de indicación de la hora.

Navegación entre modos

¿El ajuste de ciudad local indica correctamente su ubicación?

El reloj no indicará la hora adecuada si el ajuste de ciudad local no es correcto. Cambie el ajuste de ciudad local para que refleje correctamente su ubicación.

Configuración de una ciudad local

Después de comprobar lo anterior, el reloj sigue sin poder realizar la operación de recepción.

La recepción de la señal de calibración de hora no es posible en las siguientes condiciones.

- Cuando el reloj se encuentra en el Nivel 2 de ahorro de energía.
- Mientras la corona permanezca extraída.
- Operación de cuenta atrás del temporizador en curso

Si la recepción no se realiza correctamente por algún motivo, puede configurar los ajustes de hora y día manualmente.

Q2 La operación de recepción de señal nunca se realiza correctamente.

¿El reloj se encuentra en una ubicación adecuada para la recepción de la señal?

Eche un vistazo a su alrededor y traslade el reloj a un lugar en que la recepción de la señal sea mejor.

Ubicación apropiada para la recepción de la señal

¿Tocó el reloj durante la operación de recepción?

Reduzca al mínimo el movimiento del reloj y no realice ninguna operación mientras haya alguna operación de recepción en curso.

¿Se ha configurado la alarma para que suene durante el mismo periodo en el que se ejecuta la operación de recepción de la señal?

La recepción se detiene si empieza una operación de alarma al mismo tiempo. Desactive la alarma.

Activación/desactivación de la alarma

¿El transmisor de señal de su zona está transmitiendo la señal?

El transmisor de la calibración de hora puede no transmitir una señal. Inténtelo de nuevo más tarde.

Q3 La recepción de la señal se debería haber realizado correctamente, pero la hora o el día del reloj son erróneos.

¿Ha especificado correctamente la zona horaria en la que está utilizando el reloj?

Especifique la zona horaria en la que está utilizando el reloj.

Configuración del ajuste del horario de verano (ciudad local)
Configuración del ajuste del horario de verano (hora mundial)

¿La alineación de las manecillas o la fecha es correcta?

Ajuste la alineación de las manecillas o la fecha.

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

Después de comprobar lo anterior, los ajustes de hora o día siguen siendo erróneos.

Configure los ajustes de hora y día manualmente.

Configuración manual de los ajustes de hora

No puedo emparejar el reloj con un teléfono.

Q1 No he podido establecer una conexión (emparejamiento) entre el reloj y el teléfono.

¿Está utilizando un modelo de teléfono compatible?

Compruebe si el modelo de teléfono y su sistema operativo son compatibles con el reloj.
Para obtener más información sobre los modelos de teléfono compatibles, visite el sitio web de CASIO.

https://world.casio.com/os_mobile/wat/

¿Ha instalado G-SHOCK Connected en el teléfono?

G-SHOCK Connected debe estar instalada en el teléfono para poder conectarse con el reloj.

① Instale la aplicación en el teléfono.

¿Están los ajustes Bluetooth del teléfono configurados correctamente?

Configure los ajustes Bluetooth del teléfono. Para obtener información detallada sobre los procedimientos de ajuste, consulte la documentación del teléfono.

Usuarios de iPhone

- "Ajustes"→"Bluetooth"→ Activado

Usuarios de Android

- Active Bluetooth.

Un caso distinto a los anteriores.

En algunos teléfonos es necesario haber desactivado BT Smart para utilizar G-SHOCK Connected. Para obtener información detallada sobre los procedimientos de ajuste, consulte la documentación del teléfono.

En la pantalla de inicio, toque: "Menú" → "Ajustes" → "Bluetooth" → "Menú" → "Ajustes de BT Smart" → "Deshabilitar".

No puedo volver a conectar el reloj y el teléfono.

Q1 El reloj no se volverá a conectar con el teléfono después de que estén desconectados.

¿G-SHOCK Connected se está ejecutando?

El reloj no puede volver a conectarse al teléfono a menos que G-SHOCK Connected se esté ejecutando en el teléfono. En la pantalla de inicio del teléfono, toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

¿Ha probado a apagar el teléfono y, a continuación, volver a encenderlo?

Apague el teléfono y vuelva a encenderlo; a continuación, toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

¿Hay una operación de cuenta atrás del temporizador en curso?

No es posible conectarse con un teléfono si quedan 30 segundos o menos en una operación de cuenta regresiva del cronómetro. Detenga la operación de cuenta regresiva antes de conectarse al teléfono.

Q2 No puedo conectarme mientras mi teléfono está en modo avión.

La conexión con el reloj no se puede realizar mientras el teléfono está en modo avión. Después de salir del modo avión del teléfono, vaya a la pantalla de inicio de este y toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

Q3 He cambiado la conexión Bluetooth del teléfono de activada a desactivada y ahora ya no me puedo conectar.

En el teléfono, vuelva a habilitar Bluetooth y, a continuación, vaya a la pantalla de inicio y toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

Q4 No puedo conectarme después de apagar el teléfono.

Encienda el teléfono y toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

Conexión teléfono-reloj

Q1 No puedo establecer una conexión entre el teléfono y el reloj.

¿Ha probado a apagar el teléfono y, a continuación, volver a encenderlo?

Apague el teléfono y vuelva a encenderlo; a continuación, toque el icono "G-SHOCK Connected". A continuación, en el reloj, mantenga pulsado el botón MODE (C) durante unos cuatro segundos.

¿Ha vuelto a emparejar el reloj con el teléfono?

Después de eliminar la información de emparejamiento de G-SHOCK Connected, vuelva a emparejar el reloj y el teléfono.

Desemparejamiento

Si no se puede establecer una conexión...

Utilice el procedimiento descrito a continuación para eliminar la información de emparejamiento del reloj y, a continuación, vuelva a sincronizar el reloj y el teléfono.

① Extraiga la corona hasta la segunda posición.

② Mantenga pulsado (B) durante aproximadamente 10 segundos. Esto elimina la información de emparejamiento. El segundero señalará ✱.

③ Vuelva a colocar la corona.

Cambiar a otro modelo de teléfono

Q1 Conexión del reloj actual con otro teléfono.

Empareje el reloj con el teléfono.

Si compra otro teléfono

Ajuste de hora automático por conexión Bluetooth (ajuste de hora)

Q1 ¿Cuándo actualiza el reloj el ajuste de hora?

El reloj se conectará al teléfono y realizará un ajuste de hora automático a las siguientes horas: 00:30, 06:30, 12:30 y 18:30. La conexión finalizará automáticamente tras completarse el ajuste de hora automático.

Q2 El ajuste de hora automático no se realiza a una hora programada.

¿El ajuste de hora automático no se realiza según su horario normal?

Tenga en cuenta que no se realiza ningún ajuste de hora automático durante las 24 horas siguientes al cambio de la hora local a la hora mundial, ni tampoco después de realizar manualmente el ajuste de hora del reloj. El ajuste de hora automático se reanudará 24 horas después de cualquiera de las anteriores operaciones.

¿Está activado el ajuste de hora automático?

El ajuste de hora automático no se realizará a las horas programadas a menos que esté activado. Active el ajuste de hora automático.

Uso de G-SHOCK Connected para configurar ajustes
Uso de las operaciones del reloj para configurar ajustes

Q3 La hora no se muestra correctamente.

Los ajustes de la hora del teléfono podrían no ser correctos porque es incapaz de conectarse con su red debido a que está fuera de rango, etc. Si esto sucede, conecte el teléfono a la red y, a continuación, configure los ajustes de la hora.

Alarma

Q1 La alarma no suena.

¿Está cargada la pila del reloj?

Exponga el reloj a la luz hasta que se recargue lo suficiente.

Carga solar

La corona se ha extraído.

La alarma sonará mientras la corona esté extraída. Devuelva la corona a su posición normal.

¿Está la alarma activada?

Active la alarma.

Activación/desactivación de la alarma

Movimiento e indicaciones de la manecilla

Q1 No sé en qué modo se encuentra el reloj.

Para determinar el modo actual, compruebe la posición de la manecilla de modo. Utilice el botón (C) para navegar por los distintos modos.

Navegación entre modos

Q2 El segundero se mueve a intervalos de dos segundos.

La carga de la pila es baja. Exponga el reloj a la luz hasta que se recargue lo suficiente.

Carga solar

Q3 Todas las manecillas se detienen y los botones no funcionan.

La pila está agotada. Exponga el reloj a la luz hasta que se recargue lo suficiente.

Carga solar

Q4 De repente las manecillas se empiezan a mover a gran velocidad.

Esto se debe a que uno de los motivos que se mencionan a continuación, y no representa indicios de avería. Basta con esperar a que se reanude el movimiento normal de las manecillas.

- El reloj se está recuperando del estado de ahorro de energía.

Ahorro de energía

- Se recibirá una señal de calibración de hora y se configurará el ajuste de la hora.

Configuración del ajuste de hora

- El reloj está conectado con un teléfono para ajustar la hora.

Conexión con un teléfono para ajustar la hora del reloj

Q5 Las manecillas se detienen y los botones no funcionan.

El reloj se encuentra en el modo de recuperación de carga. Espere a que se complete el proceso de recuperación (alrededor de 15 minutos). El reloj se recuperará más rápido si lo coloca en un lugar bien iluminado.

Q6 ¿Por qué la hora actual que indica el reloj está retrasada una gran cantidad de tiempo (nueve horas, tres horas y 15 minutos, etc.)?

El ajuste de ciudad es erróneo. Seleccione el ajuste correcto.

Configuración de una ciudad local

Q7 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 de una ciudad local

Q8 Las manecillas o la fecha no están alineadas correctamente.

Un fuerte magnetismo o un impacto pueden provocar que las manecillas de las horas o la fecha dejen de estar alineadas. Ajuste la alineación de las manecillas o la fecha.

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

- Compruebe la información que aparece a continuación para obtener más información acerca de cómo alinear las manecillas y/o indicador de fecha manualmente.

Ajuste de la alineación de las manecillas y la fecha

Operaciones de corona

Q1 No sucede nada al girar la corona.

Si no realiza ninguna operación durante unos dos minutos después de sacar la corona (aproximadamente 30 minutos si se trata de la alineación del segundero y la fecha), las operaciones de corona se desactivarán automáticamente. Devuelva la corona a su posición normal y vuelva a extraerla para volver a habilitar las operaciones de corona.

Uso de la corona