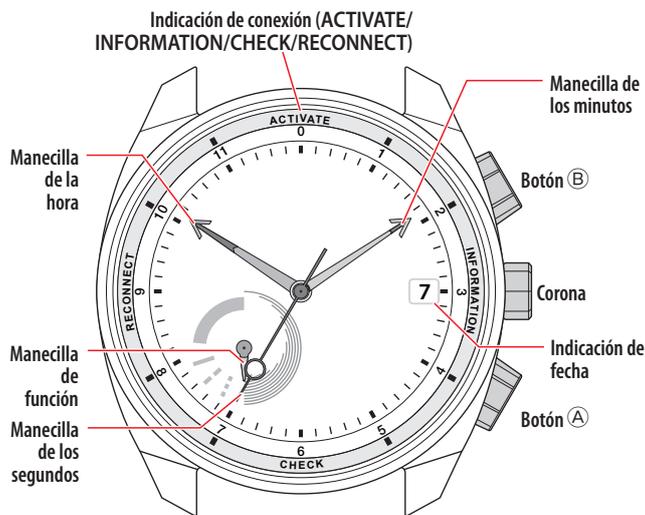


- Este reloj es de energía solar. Exponga la esfera a la luz y utilícelo con carga suficiente.
- Para ver información sobre el tiempo de carga, las especificaciones y el funcionamiento, consulte el manual de instrucciones:  Manual de instrucciones del W510

## Identificación de los componentes



- La apariencia real puede diferir de las ilustraciones.
- La corona puede extraerse a dos posiciones.



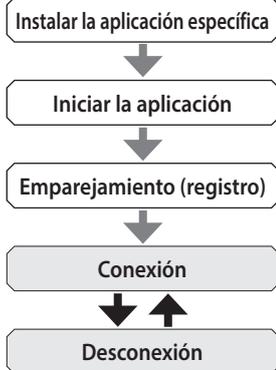
## Antes de conectarse a un smartphone

Este reloj se comunica con los smartphones mediante la tecnología de ahorro de energía **Bluetooth Low Energy**.

Debe instalar la aplicación específica «**CITIZEN Eco-Drive W510**» en el smartphone y realizar la vinculación (registro) entre el teléfono y el reloj para conectarlos.

Para conectarlos siga estos pasos.

- Las marcas Bluetooth® y sus logotipos son marcas comerciales propiedad de Bluetooth SIG, Inc.
- Android es una marca registrada de Google Inc.
- iOS es el nombre de un sistema operativo de Apple Inc. iOS es una marca comercial o marca registrada de Cisco en los EE.UU. y otros países y se utiliza bajo licencia.



## Smartphones compatibles

Para obtener información sobre los smartphones compatibles (compatibilidad con **Android OS 8.0/iOS 12.0** o posteriores) y la aplicación específica, consulte el sitio web siguiente:

<http://www.citizenwatch-global.com/support/>

## Emparejamiento (registro) del smartphone

Ejecute el emparejamiento la primera vez que conecte el reloj y el smartphone.

### Antes del emparejamiento

- La información de emparejamiento única se guarda en el reloj y el smartphone cuando se ejecuta el emparejamiento.
- Si ejecuta el emparejamiento por segunda vez en un reloj que ya tiene información de emparejamiento, la información existente se elimina y se guarda la nueva.

### Ejecución del emparejamiento

- Para poder realizar el emparejamiento, debe utilizar el reloj y el smartphone.
- Se tarda unos 5 segundos en emparejar el reloj y el smartphone.

### Funcionamiento del smartphone

#### 1. Descargue la aplicación específica «**CITIZEN Eco-Drive W510**» en el sitio de aplicaciones correspondiente e instálela.

#### 2. Inicie la aplicación específica.

- Siga visualizando la pantalla de la aplicación hasta que finalice el emparejamiento.
- Si es la primera vez que inicia sesión, cree una cuenta en la pantalla de inicio de sesión. Cuando cree la cuenta y finalice la configuración inicial, aparecerá la pantalla de emparejamiento.



Si la pantalla de la izquierda no aparece después de iniciar sesión, toque el icono de menú situado en la parte superior derecha de la pantalla de inicio.



A continuación, toque [Mi reloj] - [Añadir un nuevo reloj].

#### 3. Presione y suelte al mismo tiempo el botón superior derecho (B) y el botón inferior derecho (A).

La manecilla de los segundos del reloj señala «**ACTIVATE**» y el emparejamiento comienza.

### ■ Cuando el emparejamiento finaliza correctamente

La manecilla de los segundos del reloj gira completamente dos veces para indicar que el reloj y el smartphone están conectados.

- Cuando la actualización de firmware para el reloj esté disponible, instálela lo antes posible. Para ejecutar la actualización de firmware, toque [Mi reloj] en la pantalla del menú.

### ■ Si falla el emparejamiento

El reloj emite el sonido de alarma y la manecilla de los segundos señala «**RECONNECT**» en la indicación de conexión y se detiene.

- Presione cualquier botón del reloj para cancelar la indicación de conexión antes de intentar de nuevo el emparejamiento.



## Conexión y desconexión

Tras el emparejamiento, el estado entre el reloj y smartphone es «conectado» o «desconectado».

El reloj y el smartphone no siempre están conectados. Conéctelos según sea necesario al utilizar el reloj o la aplicación específica. Se desconectan automáticamente al dejar de utilizar *iiidea* o al enviar o recibir la información requerida, como la información horaria.

- Para la «conexión», la aplicación específica debe estar ejecutándose en el smartphone en primero o segundo plano.

### Conexión

1. **Inicie la aplicación específica.**
2. **Presione y suelte al mismo tiempo el botón superior derecho  y el botón inferior derecho .**

El reloj y el smartphone están conectados.

### Desconexión manual

Presione la corona hasta la posición  o .

## Acerca de la recepción horaria

Este reloj recibe la información horaria del smartphone en cada conexión y ajusta la hora y el calendario automáticamente.

Además, una vez al día el reloj se conecta temporalmente con el smartphone de manera automática para ajustar la hora y la fecha, incluso después de haber estado desconectado, si está expuesto a la luz a partir de mostrar las 3:00 (recepción automática de la hora).

- Para recibir la hora de forma automática, se requiere el emparejamiento previo con un smartphone.
- Si el reloj está ahorrando energía, la recepción horaria automática comenzará tras cancelar el ahorro de energía.
- La función de recepción automática de información horaria no opera en los siguientes casos:
  - Si la corona no está en la posición .
  - El nivel de reserva de energía del reloj es «0» (durante el aviso de carga insuficiente).

## Comprobación de la reserva de energía del reloj

La reserva de energía se indica en 29 niveles.

1. **Presione el botón inferior derecho  varias veces hasta que la manecilla de función indique la reserva de energía.**



### Indicación de reserva de energía en el reloj

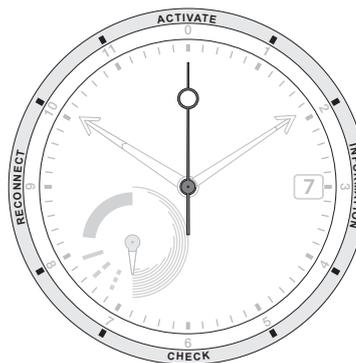
La reserva de energía se indica en porcentaje con la manecilla de función.

	Indicación	Duración (aprox.)		Significado
		Con conexión	Sin conexión	
100 %		7 meses	1 año	La reserva de energía es buena.
50%		5 meses	9 meses	Carga a la mitad aproximadamente.
0%		La conexión no está disponible.	23 días	<b>Cargue inmediatamente.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• En el nivel de 0 %, la manecilla de los segundos comienza a moverse cada dos segundos.</li> </ul>				

- Cuando el nivel de reserva de energía alcanza «0 %», la conexión se detiene. Sin embargo, las funciones básicas del reloj siguen operativas.
- Algunas funciones básicas dejan de estar disponibles mientras la función de aviso de carga insuficiente esté activa.

## Indicación de conexión en el reloj

Cuando cambia el estado de la conexión con el smartphone, la manecilla de los segundos señala una indicación de conexión del estado actual y se detiene.



### Indicación de conexión con la manecilla de los segundos

Indicación	Posición de la manecilla de los segundos	Significado
ACTIVATE	0 segundos	Durante el proceso de conexión
INFORMATION	15 segundos	Indicación al realizarse una comunicación con la aplicación específica
CHECK	30 segundos	Indicación de un error de una <i>iiidea</i>
RECONNECT	45 segundos	Fallo de emparejamiento/ desconexión imprevista

- La indicación de conexión se indica únicamente cuando la corona está en la posición . Si el reloj no puede indicar la indicación de conexión, la indicación se pospone hasta que sea posible.
- El reloj mantiene la hora y el calendario correctos, incluso mientras que la manecilla de los segundos señala la indicación de conexión.
- La indicación «INFORMATION» puede notificar la actualización de la aplicación específica.

### Rango conectable

El radio de conexión entre el reloj y el smartphone es de unos 10 metros. Este puede verse reducido por la presencia de obstáculos como paredes. No obstaculice el reloj con una parte de su cuerpo, por ejemplo, al cruzar los brazos.

### Cancelación de la indicación de conexión

La manecilla de los segundos indica los segundos al usar el reloj para cancelar la indicación de conexión.

- Es posible que se requiera cancelar previamente la indicación de conexión para determinadas operaciones.
- La indicación de conexión cancelada no puede mostrarse de nuevo.

1. **Presione y suelte cualquiera de los botones mientras que la manecilla de los segundos señala la indicación de conexión.**

La indicación de conexión se cancela y la manecilla de los segundos vuelve a su movimiento normal.

- Al cambiar la posición de la corona también se cancela la indicación de conexión.



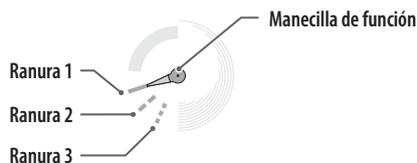
## Utilización de iiideas

La aplicación específica tiene 3 ranuras para registrar iiideas. Puede añadir iiideas que tengan las funciones que desea a las ranuras y utilizarlas desde el reloj o mostrar su indicación en el mismo.

- Para obtener más información de iiidea, consulte la página web siguiente:  
<https://riiiver.com/>

### Modificar iiideas

1. **Inicie la aplicación específica.**
2. **Presione y suelte al mismo tiempo el botón superior derecho (B) y el botón inferior derecho (A).**  
El reloj y el smartphone están conectados.
3. **Presione el botón inferior derecho (A) varias veces hasta seleccionar la iiidea que desee utilizar.**
  - Mueva la manecilla de función para que apunte a la ranura de la iiidea que desea usar.



- Se omiten las ranuras en las que no se ha registrado ninguna iiidea en la aplicación específica.

### Detención de iiideas

Presione el botón inferior derecho (A) varias veces hasta que la manecilla de función indique la reserva de energía.

## Activar el modo avión del reloj

Puede desactivar la función para conectarse con un smartphone cuando sea necesario, por ejemplo, en un avión o un hospital.

1. **Tire de la corona hasta la posición 1.**  
La manecilla de los segundos indica el ajuste del modo avión (on/off).
  - Si la conexión con el smartphone está activa, se desactiva.

	Indicación	Posición de la manecilla de los segundos	Significado
On		30 segundos	El ajuste del modo avión se activa y la función de conexión deja de estar disponible. La recepción horaria automática también deja de estar disponible.
Off		0 segundos	El ajuste del modo avión se desactiva y la función de conexión ya está disponible.

2. **Gire la corona para cambiar el ajuste del modo avión.**  
Off → On: Gire la corona hacia la derecha.  
On → Off: Gire la corona hacia la izquierda.
3. **Presione la corona hasta la posición 0 para finalizar el procedimiento.**  
El reloj vuelve a su estado normal.

### Tras desactivar el ajuste del modo avión

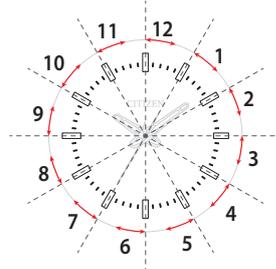
La función de conexión del reloj estará disponible cuando se desactive el ajuste del modo avión.

- Ejecute la operación de conexión cuando desee conectarlo con el smartphone.
- Compruebe la hora y el calendario del reloj y ajústelos si es necesario.

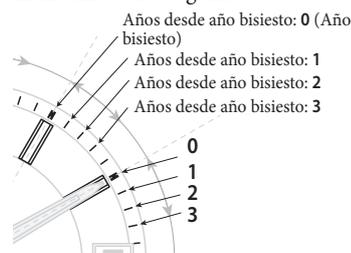
## Ajuste manual de la hora y del calendario

1. **Tire de la corona hasta la posición 2.**  
La manecilla de los segundos señala 15 segundos.
2. **Presione y mantenga pulsado el botón superior derecho (B) durante 2 segundos.**  
La manecilla de los segundos señala 0 segundos.
  - Suelte el botón cuando la manecilla de los segundos señale la posición de 0 segundos.
3. **Presione el botón inferior derecho (A) para cambiar el objetivo que desea corregir.**
  - Cada vez que presione el botón inferior derecho (A), el objetivo cambia de la siguiente manera: Minuto → hora → fecha → año/mes → (vuelta arriba).
  - Las manecillas y las indicaciones se mueven ligeramente cuando se seleccionan para que aparezcan como ajustables.
4. **Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.**
  - El cambio de indicación de fecha muestra que pasa a AM. Asegúrese de ajustar la hora a AM o PM.
  - La manecilla de función se mueve de forma simultánea con la indicación de fecha.
  - Al girar la corona rápidamente varias veces, las manecillas de los minutos/horas y la indicación de fecha se mueven de forma continua. Para detener el movimiento rápido, gire la corona en cualquier dirección.

El «mes» corresponde a uno de los 12 husos mostrados en la siguiente ilustración. Cada número significa mes.



El año corresponde a los años desde el último año bisiesto y se indica con la posición de la manecilla de los segundos.



5. **Repita los pasos 3 y 4.**
6. **Presione la corona hasta la posición 0 conforme a una fuente horaria fiable.**



## Verificación de la posición de referencia

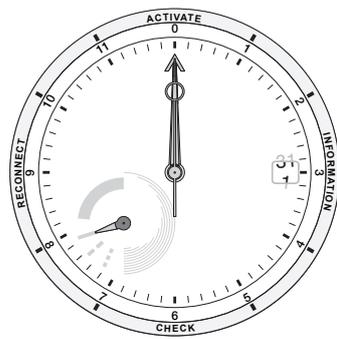
### 1. Tire de la corona hasta la posición [2].

La manecilla de los segundos señala 15 segundos.

### 2. Pulse y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) durante 4 segundos o más.

La manecilla de los segundos señala 0 segundos.

- Suelte el botón cuando la manecilla de los segundos señale la posición de 0 segundos.
- Cuando las manecillas/indicación se detengan, continúe con el siguiente paso.



### 3. Compruebe la posición de referencia.

Compruebe las posiciones de referencia:

- Manecillas de hora, minutos y segundos: 0 horas 00 minutos 0 segundos
- Manecilla de función: ranura 1
- Indicación de fecha: a medio camino entre «31» y «1»

Si la posición de referencia actual es distinta de la correcta, vaya al paso 4 de la sección «Corrección de la posición de referencia».

### 4. Presione la corona hasta la posición [0].

### 5. Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para finalizar el procedimiento.

## Corrección de la posición de referencia

### 1. Tire de la corona hasta la posición [2].

La manecilla de los segundos señala 15 segundos.

### 2. Pulse y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) durante 4 segundos o más.

La manecilla de los segundos señala 0 segundos.

- Suelte el botón cuando la manecilla de los segundos señale la posición de 0 segundos.
- Cuando las manecillas/indicación se detengan, continúe con el siguiente paso.

### 3. Presione y suelte el botón inferior derecho (A) repetidamente para cambiar la manecilla/indicación, a fin de corregirla.

- Cada vez que presione el botón inferior derecho (A), el objetivo cambia de la siguiente manera:  
Manecilla de función/indicación de fecha → manecilla de la hora → manecilla de los minutos → manecilla de los segundos → (vuelta al principio).
- Las manecillas se mueven ligeramente cuando se seleccionan para mostrar que se puedan ajustar.

### 4. Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.

- La manecilla de función y la indicación de fecha se mueven de forma simultánea. La indicación de fecha cambia a la siguiente cuando la manecilla de función gira 5 veces.
- Al ajustar la manecilla de la hora, las manecillas de los minutos y segundos se desplazan ligeramente hacia la izquierda y la derecha para proporcionar una vista más clara de la manecilla de la hora.
- Al girar la corona rápidamente varias veces, la manecilla/indicación se mueve de forma continua. Para detener el movimiento rápido, gire la corona en cualquier dirección.

### 5. Repita los pasos 5 y 6.

### 6. Presione la corona hasta la posición [0].

### 7. Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para finalizar el procedimiento.

## Reajuste del reloj — Reinicialización total

### 1. Tire de la corona hasta la posición [2].

### 2. Presione y mantenga presionados simultáneamente el botón inferior derecho (A) y el botón superior derecho (B) durante al menos 4.

Al soltar el botón, suena la alarma y se ejecuta una reinicialización total.

Los valores de ajuste después de Reinicialización total	
Hora	0:00:00 AM
Calendario	1 de enero del año bisiesto
Información de emparejamiento	La información de emparejamiento no se elimina.
Estado de conexión	Desconexión

### Después de Reinicialización total

Después de ejecutar la Reinicialización total, ajuste la posición de referencia y configure la hora y el calendario.

## Eliminación de datos almacenados en el reloj

Siga los siguientes pasos para eliminar todos los datos almacenados en el reloj, como la información de emparejamiento, los datos personales de su cuerpo, los datos del monitor de actividad, etc. y que el reloj vuelva al estado de fábrica.

### 1. Tire de la corona hasta la posición [1].

La manecilla de los segundos deja de señalar las posiciones de 0 segundos (modo avión desactivado) y 30 segundos (modo avión activado).

### 2. Presione y mantenga pulsado el botón superior derecho (B) durante 4 segundos o más.

La manecilla de los segundos oscila ampliamente hacia la izquierda y la derecha desde el centro (posición de 0 segundos) y se eliminan los datos.

- Suelte el botón cuando la manecilla de los segundos oscile ampliamente hacia la izquierda y la derecha.