
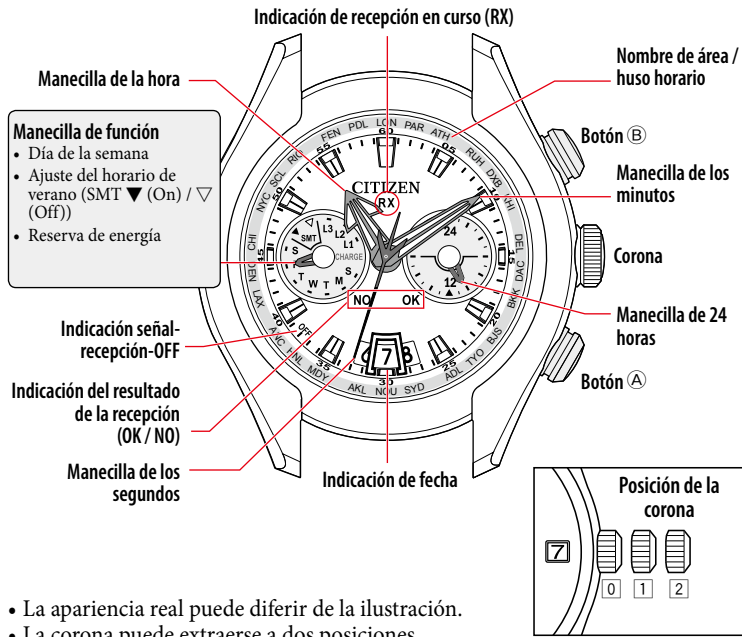


- Este reloj es de energía solar. Exponga la esfera a la luz y utilícelo con carga suficiente.
- Para ver información sobre el tiempo de carga, las especificaciones y el funcionamiento, consulte el manual de instrucciones:  Manual de instrucciones del H909

Identificación de los componentes



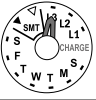
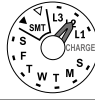
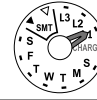
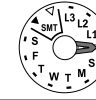
- La apariencia real puede diferir de la ilustración.
- La corona puede extraerse a dos posiciones.

Comprobación de la reserva de energía

1. Presione la corona hasta la posición 0.

2. Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).

La manecilla de función indica la cantidad de reserva de energía.

Nivel	3	2	1	0
Indicación				
Duración (aprox.)	2 - 1 año	1 año - 16 días	16 - 10 días	10 días o menos
Significado	La reserva de energía es buena.	La reserva de energía es correcta.	La reserva de energía está disminuyendo.	Se ha iniciado el aviso de carga insuficiente.
	Adecuado para un uso normal		Cargue inmediatamente.	

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

Comprobación del resultado de la recepción de la señal vía satélite

1. Presione la corona hasta la posición 0.

2. Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).

La cola de la manecilla de los segundos indica el resultado de la última recepción.

Indicación	Resultado de la recepción
OK	La recepción fue satisfactoria.
NO	Se produjo un error en la recepción.

- Cuando la recepción de la señal se ajuste en OFF siguiendo [Desconexión de la recepción de la señal \(recepción OFF\)](#), la cabeza de la manecilla de los segundos señala la indicación señal-recepción-OFF.

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

Ajuste de hora mundial

Comprobación de la hora mundial

1. Presione la corona hasta la posición 0.

2. Presione y suelte el botón superior derecho (B).

La manecilla de los segundos se mueve para señalar el área establecida actualmente.

3. Presione y suelte el botón superior derecho (B) para finalizar el procedimiento.

- Vuelve automáticamente a la indicación de la hora actual en unos 10 segundos sin presionar el botón.

Ajuste de hora mundial

Seleccione un área de las 26 áreas mundiales para indicar su hora.

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

La manecilla de los segundos indica el ajuste de la hora mundial actual y la manecilla de función indica la información del horario de verano.

2. Gire la corona para seleccionar un área.

3. Presione la corona en la posición [0] para finalizar el procedimiento.

Tabla de husos horarios y áreas representativas

- El huso horario de esta tabla se basa en UTC (Tiempo Universal Coordinado).
- Los países o regiones pueden cambiar de huso horario por diversas razones.
- Cuando ajuste la hora mundial al horario de verano mientras el área seleccionada se encuentra en el periodo del horario de verano, seleccione un área y luego ajuste el horario de verano.

Huso horario	Manecilla de los segundos	Nombre de área / huso horario	Área representativa
0	0	LON	Londres
+1	2	PAR	París
+2	4	ATH	Atenas
+3	7	RUH	Riad
+4	9	DXB	Dubái
+5	11	KHI	Karachi
+5,5	14	DEL	Delhi
+6	16	DAC	Daca
+7	18	BKK	Bangkok
+8	21	BJS (HKG)	Pekín / Hong Kong
+9	23	TYO	Tokio
+9,5	25	ADL	Adelaida
+10	28	SYD	Sidney
+11	30	NOU	Numea
+12	32	AKL	Auckland
-11	35	MDY	Midway
-10	37	HNL	Honolulu
-9	39	ANC	Anchorage
-8	42	LAX	Los Ángeles
-7	44	DEN	Dénver
-6	46	CHI	Chicago
-5	49	NYC	Nueva York
-4	51	SCL	Santiago
-3	53	RIO	Río de Janeiro
-2	56	FEN	Fernando de Noronha
-1	58	PDL	Azores

Recepción de la señal horaria vía satélite

- Para recibir la señal horaria vía satélite, se recomienda recibir la señal en un lugar al aire libre.
- No se puede obtener la información de ubicación.
- Cuando la recepción de la señal se establece en OFF siguiendo **Desconexión de la recepción de la señal (recepción OFF)**, no se reciben señales (la cabeza de la manecilla de los segundos señala «OFF»).

Recepción manual 1

- La recepción de la información horaria puede tardar entre 4 y 20 segundos.

1. Presione la corona hasta la posición [0].

2. Pulse y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) durante unos 2 segundos hasta que la cola de la manecilla de los segundos señale «RX».

- Una vez finalizada la recepción, la manecilla de los segundos indica el resultado de la recepción y vuelve a indicar los segundos.

Recepción manual 2

- Utilice este método cuando se actualice el segundo intercalar o cuando se ejecute la Reinicialización total.
- La recepción de la información horaria puede tardar entre 21 segundos y 13 minutos.

1. Presione la corona hasta la posición [0].

2. Presione y mantenga pulsado el botón inferior derecho (A) durante 7 segundos o más.

Suelte el botón una vez que la cola de la manecilla de los segundos señale «RX» y gire por completo para volver a señalar de nuevo «RX». Se inicia la recepción.

- Una vez finalizada la recepción, la manecilla de los segundos indica el resultado de la recepción y vuelve a indicar los segundos.

Cambio entre el horario de verano y la hora estándar

Comprobación del ajuste de horario de verano

1. Presione la corona hasta la posición [0].

2. Presione y suelte el botón superior derecho (B).

La manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.

Ajuste del horario de verano	Manecilla de función	Descripción
SMT ▼ (On)		Se muestra el horario de verano.
SMT ▽ (Off)		Se muestra el horario estándar.

3. Presione y suelte el botón superior derecho (B) para finalizar el procedimiento.

- Vuelve automáticamente a la indicación de la hora actual en unos 10 segundos sin presionar el botón.

Cambio entre horario de verano y la hora estándar

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

La manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.

2. Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).

- Cada vez que presiona el botón (A), el horario de verano ON y OFF cambia alternativamente.

3. Presione la corona en la posición [0] para finalizar el procedimiento.



Desconexión de la recepción de la señal (recepción OFF)

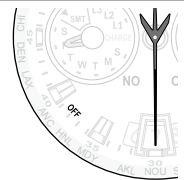

Puede desconectar la recepción de la señal en aviones o en áreas en las que esté prohibido el uso de ondas de radio.

- Cuando se cumplen determinadas condiciones, el reloj iniciará una recepción automática de la señal horaria vía satélite (recepción circunstancial).

1. Tire de la corona hasta la posición 1.

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

La manecilla de los segundos indica el ajuste actual de la recepción de la señal horaria.

Ajuste de recepción de la señal	Manecilla de los segundos	Descripción
On (posición de 30 segundos)		Se ejecuta la recepción circunstancial.
Off (OFF)		No se ejecuta la recepción circunstancial.

3. Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).

- Cada vez que presiona el botón (A), el ajuste de la recepción de la señal horaria cambia.

4. Presione la corona en la posición 0 para finalizar el procedimiento.

Comprobación y configuración del ajuste del segundo intercalar

1. Tire de la corona hasta la posición 2.

2. Presione y suelte el botón superior derecho (B).

Utilizando la posición «0:00:00» como punto de partida, las manecillas de los minutos y los segundos indican el ajuste del segundo intercalar. El ajuste de segundo intercalado se especifica de acuerdo con el tiempo del envío.

Ej.)	Cuando el ajuste del segundo intercalar es de «-35 segundos»*	Cuando el ajuste del segundo intercalar es de «-65 segundos»
	Las manecillas señalan «0 minutos 35 segundos».	Las manecillas señalan «1 minuto 5 segundos».

*a partir de enero 2013

Gire la corona para ajustar la configuración si el segundo intercalar es incorrecto.

3. Presione la corona en la posición 0 para finalizar el procedimiento.

Ajuste manual de la hora y del calendario

- Anteriormente, se debe comprobar el ajuste de hora mundial en [Ajuste de hora mundial](#).

1. Tire de la corona hasta la posición 2.

La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.

2. Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).

La manecilla de los segundos señala 0 segundos y se pueden ajustar la hora y el calendario.

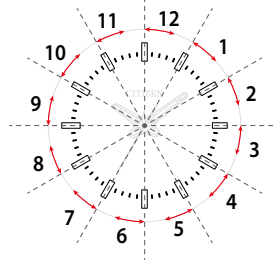
3. Presione y suelte el botón inferior derecho (A) repetidamente para cambiar la manecilla/indicación, a fin de corregirla.

- Cada vez que se presiona el botón (A), el objetivo cambia de la siguiente manera:
Minuto → hora/24 horas → fecha → año/mes → día de la semana → (vuelta arriba)
- Las manecillas y las indicaciones se mueven ligeramente cuando se seleccionan para que aparezcan como ajustables.

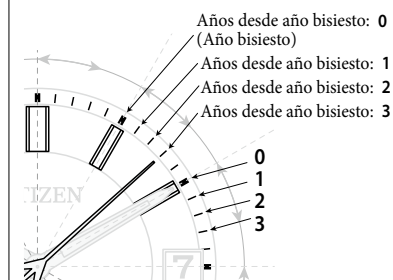
4. Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.

- Las manecillas de hora y 24 horas y la indicación de fecha se mueven de forma simultánea.
- Cuando gira la corona rápidamente unas cuantas veces, la manecilla/indicación se moverá de forma continua. Para detener el movimiento rápido, gire la corona en cualquier dirección.
- El año y el mes se indican con la manecilla de los segundos.

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 marcadores en el huso de cada mes.



5. Repita los pasos 3 y 4.

6. Para finalizar el procedimiento, presione la corona en la posición 0 de acuerdo con una fuente horaria fiable.

La manecilla de los segundos empieza a moverse desde 0 segundos.

Verificación de la posición de referencia

1. Presione la corona hasta la posición [0].
2. Presione y mantenga pulsado el botón [B] durante 7 segundos o más.

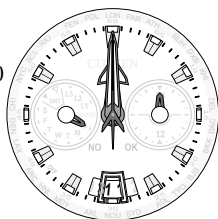
Las manecillas y la indicación comienzan a desplazarse hacia las posiciones de referencia actuales guardadas en la memoria.

- Suelte el botón cuando las manecillas/indicación comiencen a moverse.

3. Compruebe las posiciones de referencia.

Compruebe las posiciones de referencia:

- Manecillas de hora, minutos y segundos: 0 horas 00 minutos 0 segundos
- Manecilla de 24 horas: Posición de 24 horas
- Día de la semana (manecilla de función): «S» (domingo)
- Indicación de fecha: a medio camino entre «31» y «1»



Cuando la posición de referencia actual sea distinta de la correcta, ajuste la posición siguiendo los pasos de [Corrección de la posición de referencia](#)

4. Presione y suelte el botón superior derecho [B] para finalizar el procedimiento.

Corrección de la posición de referencia

1. Presione la corona hasta la posición [0].
2. Presione y mantenga pulsado el botón [B] durante 7 segundos o más.

Las manecillas y la indicación comienzan a desplazarse hacia las posiciones de referencia actuales guardadas en la memoria.

- Suelte el botón cuando las manecillas/indicación comiencen a moverse.

3. Cuando todas las manecillas dejen de moverse, tire de la corona hasta la posición [2].

4. Presione y suelte el botón inferior derecho [A] repetidamente para cambiar la manecilla/indicación, a fin de corregirla.

- Cada vez que presione el botón, el objetivo cambia de la siguiente manera: Día de la semana (manecilla de función)/indicación de fecha → manecillas de hora/24 horas → manecillas de segundos/minutos → (vuelta al principio)

5. Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.

- Cuando gira la corona rápidamente unas cuantas veces, la manecilla/indicación se moverá de forma continua. Para detener el movimiento rápido, gire la corona en cualquier dirección.
- La indicación de fecha cambia a la siguiente cuando el día de la semana (manecilla de función) gira 5 veces.

6. Repita los pasos 4 y 5.

7. Presione la corona hasta la posición [0].

8. Presione y suelte el botón superior derecho [B] para finalizar el procedimiento.

- Tras presionar la corona en la posición [0], vuelve automáticamente a la indicación de hora actual en unos 2 minutos sin presionar el botón.

Reajuste del reloj - Reinicialización total

1. Tire de la corona hasta la posición [2].
2. Presione y mantenga pulsados simultáneamente los botones [A] y [B] durante 3 segundos o más.

La manecilla de los segundos se mueve a la posición de 0 segundos y las otras manecillas y la indicación de fecha se mueven ligeramente, y se ejecuta la Reinicialización total.

Los valores de ajuste después de Reinicialización total	
Calendario	Enero de año bisiesto (posición de 5 segundos)
Hora mundial	±0 respecto de UTC (LON), Londres
Horario de verano	Off en todas las áreas
Segundo intercalado	Sin cambio después de Reinicialización total
Número de relevo	

Después de Reinicialización total

Después de ejecutar la Reinicialización total, ajuste la posición de referencia y establezca la hora mundial y la hora/calendario.