
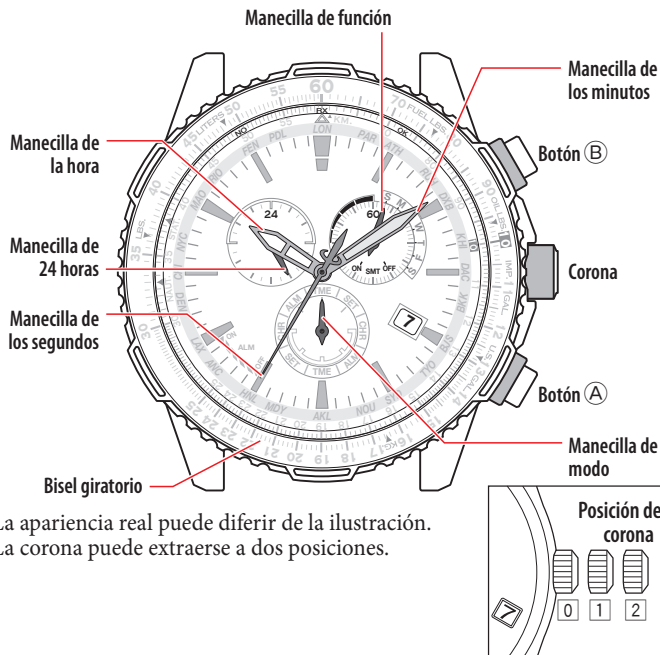


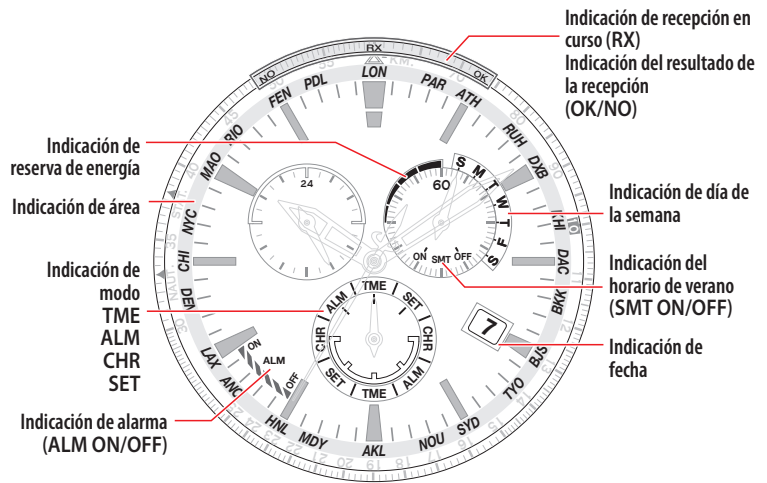
- Este reloj es de energía solar. Exponga la esfera a la luz y utilícelo con carga suficiente.
- Para ver información sobre el tiempo de carga, las especificaciones y el funcionamiento, consulte el manual de instrucciones:  Manual de instrucciones del E660

Identificación de los componentes

Manecillas y botones



Indicación



Comprobación de la reserva de energía

Para ver la cantidad actual de reserva de energía, consulte la indicación de reserva de energía.

1. **Tire de la corona hasta la posición [1].**
La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.
2. **Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
3. **Presione la corona hasta la posición [0].**
4. **Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).**
La manecilla de función indica la reserva de energía y la manecilla de los segundos indica el resultado de la recepción anterior.

Nivel	3	2	1	0
Indicación				
Duración	De 10 a 7 meses aprox.	De 7 meses a 1 mes aprox.	De 1 mes a 3 días aprox.	3 días o menos
Significado	La reserva de energía es buena. Adecuado para un uso normal	La reserva de energía es correcta.	La reserva de energía está disminuyendo.	Se ha iniciado el aviso de carga insuficiente. Cargue inmediatamente.

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

La manecilla de los segundos vuelve a indicar los segundos.

- La manecilla vuelve automáticamente en 10 segundos sin presionar el botón.

Comprobación del resultado de la recepción de la señal anterior

1. **Tire de la corona hasta la posición [1].**
La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.
2. **Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
3. **Presione la corona hasta la posición [0].**
4. **Pulse y suelte el botón inferior derecho (A).**
La manecilla de función indica la reserva de energía y la manecilla de los segundos indica el resultado de la recepción anterior.

SÍ		La recepción fue satisfactoria.
NO		Se produjo un error en la recepción.

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

La manecilla de los segundos vuelve a indicar los segundos.

- La manecilla vuelve automáticamente en 10 segundos sin presionar el botón.



Comprobación del ajuste del horario mundial actual

- Tire de la corona hasta la posición [1].**
La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.
- Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
- Presione la corona hasta la posición [0].**
- Presione y suelte el botón superior derecho [B].**
La manecilla de los segundos indica el ajuste del huso horario actual y la manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.
- Presione y suelte el botón superior derecho [B] para finalizar el procedimiento.**
Las manecillas vuelven a su estado normal.
 - Vuelve automáticamente a la indicación de la hora actual en unos 10 segundos sin presionar el botón.

Ajuste de hora mundial

Este reloj puede indicar la hora de todo el mundo, según el huso horario elegido de entre las 24 opciones (desfases respecto del Tiempo universal coordinado, UTC).

- Tire de la corona hasta la posición [1].**
- Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
- Tire de la corona hasta la posición [2].**
La manecilla de los segundos indica el ajuste del huso horario actual y la manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.
- Gire la corona para seleccionar un área.**
Las manecillas de hora y minutos comienzan a desplazarse cuando termine de seleccionar un área.
 - Si presiona el botón [B] al detenerse las manecillas, se modifica el ajuste de horario de verano.
- Presione la corona hasta la posición [0] para finalizar el procedimiento.**

Tabla de husos horarios y lugares representativos

- Los países o regiones pueden cambiar de huso horario por diversas razones.
- Cuando utilice el reloj en un área que no aparece en la tabla, seleccione un nombre de área del mismo huso horario.

Huso horario	Manecilla de los segundos	Nombre de área	Área representativa	Emisora de señal
0	0s	LON	Londres*	Alemania
+1	3	PAR	París*	
+2	5	ATH	Atenas*	♦Alemania
+3	8	RUH	Riad	
+4	10	DXB	Dubái	♦China
+5	13	KHI	Karachi	
+6	15	DAC	Daca	
+7	17	BKK	Bangkok	China
+8	20	BJS	Pekín/Hong Kong	
+9	22	TYO	Tokio	Japón
+10	25	SYD	Sídney	♦Japón
+11	27	NOU	Numea	
+12	30	AKL	Auckland	
-11	33	MDY	Midway	♦Estados Unidos
-10	35	HNL	Honolulu	
-9	38	ANC	Anchorage**	Estados Unidos
-8	40	LAX	Los Ángeles**	
-7	43	DEN	Dénver**	
-6	45	CHI	Chicago**	
-5	47	NYC	Nueva York**	
-4	50	MAO	Manaos	♦Estados Unidos
-3	52	RIO	Río de Janeiro	
-2	55	FEN	Fernando de Noronha	♦Alemania
-1	57	PDL	Azores*	

- Los desfases de esta tabla se basan en la hora estándar.
- Las áreas cuya «Emisora de señal» tiene la marca ♦ en la tabla están fuera del rango de recepción y no pueden recibir sus señales.
- Las áreas con * o ** tienen vinculado el cambio automático del ajuste de horario de verano. Si desea obtener más información, consulte «Ajuste del horario de verano».

Recepción de la señal de forma manual (recepción a petición)



- La recepción de las señales horarias puede tardar entre 2 y 15 minutos.
- Tire de la corona hasta la posición [1].**
La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.
 - Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
 - Presione la corona hasta la posición [0].**
 - Pulse y mantenga presionado el botón inferior derecho [A] durante al menos 2 segundos, hasta que la manecilla de los segundos señale «RX».**
La manecilla de los segundos señala «RX», tras indicar el resultado de la recepción anterior, y comienza la recepción de la señal.
 - Coloque el reloj en un lugar con condiciones adecuadas para la recepción de la señal horaria.**
 - Trate de desplazar el reloj lo menos posible mientras la manecilla de los segundos señala «RX».
 - Si presiona el botón [A] mientras la manecilla de los segundos señala «RX», se cancela la señal de recepción y el reloj vuelve a su estado normal.
- Cuando finaliza la recepción, se indica el resultado de la misma (OK/NO) y el reloj vuelve a su estado normal.



Ajuste del horario de verano

Comprobación del ajuste de horario de verano

- Tire de la corona hasta la posición 1.**
La manecilla de los segundos señala 30 segundos y se detiene.
- Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
- Presione la corona hasta la posición 0.**
- Presione y suelte el botón superior derecho B.**
La manecilla de los segundos indica el ajuste del huso horario actual y la manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.

SMT ON		Se muestra el horario de verano.
SMT OFF		Se indica el horario estándar.

- Presione y suelte el botón superior derecho B para finalizar el procedimiento.**

Las manecillas vuelven a su estado normal.

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

Cambio del ajuste del horario de verano

- Tire de la corona hasta la posición 1.**
- Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [TME].**
- Tire de la corona hasta la posición 2.**
La manecilla de los segundos indica el ajuste del huso horario actual y la manecilla de función indica el ajuste de horario de verano actual.
- Gire la corona para elegir el huso horario para el que desee ajustar el horario de verano.**

El huso horario cambia y las manecillas de hora y minutos comienzan a desplazarse. Aparece el ajuste de horario de verano del huso horario elegido.

- Presione y suelte el botón superior derecho B al detenerse las manecillas.**

SMT ON	<ul style="list-style-type: none"> Se muestra el horario de verano. Se activa el cambio automático de ajuste de horario de verano. El ajuste del horario de verano cambia automáticamente según la recepción de las señales del horario de verano.
SMT OFF	<ul style="list-style-type: none"> Se muestra el horario estándar. Se desactiva el cambio automático de ajuste de horario de verano. El horario de verano no se indica, incluso tras la recepción de las señales de horario de verano.

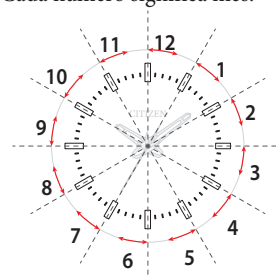
- Cada vez que presione el botón B, el ajuste de horario de verano del huso horario elegido cambia alternativamente.
- En los siguientes grupos de áreas, el ajuste de horario de verano de todas las áreas de un grupo cambia automáticamente cuando se reciben señales de horario de verano en un área del grupo.
Estados Unidos: ANC, LAX, DEN, CHI, NYC
Alemania: LON, PAR, ATH, PDL
Sin embargo, el vínculo no funciona para las áreas con el cambio automático desactivado.

- Repita los pasos 4 y 5 para ajustar el horario de verano de otros husos horarios.**
- Presione la corona hasta la posición 0 para finalizar el procedimiento.**

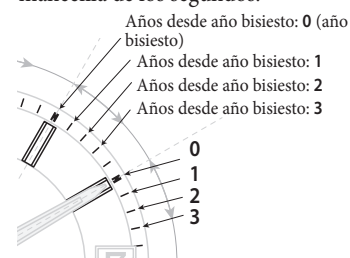
Ajuste manual de la hora y del calendario

- Tire de la corona hasta la posición 1.**
- Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [SET].**
- Tire de la corona hasta la posición 2.**
La manecilla de los segundos señala 0 segundos y se detiene.
- Presione y suelte el botón inferior derecho A.**
La manecilla de hora y minutos se mueve ligeramente y se pueden ajustar la hora y el calendario.
- 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:
Hora/minuto/24 horas → fecha → año/mes → día de la semana → (vuelta al principio)
 - La manecilla o indicación se mueve ligeramente cuando se selecciona para que aparezca como ajustable.
- Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.**
 - Las manecillas de hora, minutos y 24 horas se mueven de forma simultánea.
 - Compruebe con la manecilla de 24 horas si el ajuste horario está establecido en AM o PM.
 - La indicación de fecha cambia a la siguiente cuando la manecilla de función gira 5 veces.
 - 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 la posición de la manecilla de los segundos.



- Repita los pasos 5 y 6.**
- Presione la corona hasta la posición 0 conforme a una fuente horaria fiable.**
- Cambie el modo a [TME] para finalizar el procedimiento.**

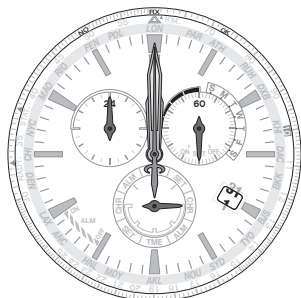


Verificación de la posición de referencia

1. Tire de la corona hasta la posición **1**.
2. Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [CHR].
3. Tire de la corona hasta la posición **2**.
La manecilla y la indicación se mueven hasta las posiciones de referencia actuales guardadas en la memoria y se detienen.
4. Compruebe la posición de referencia.

Compruebe las posiciones de referencia:

- Manecillas de hora, minutos y segundos: 0 horas 00 minutos 0 segundos
- Manecilla de 24 horas: «24»
- Indicación de fecha: mediodía entre «31» y «1»
- Indicación de función «30» (ver abajo)



Si la posición de referencia actual es distinta de la correcta, vaya al paso 3 de la sección «Corrección de la posición de referencia».

5. Presione la corona hasta la posición **0**.
6. Cambie el modo a [TME] para finalizar el procedimiento.

Corrección de la posición de referencia

1. Tire de la corona hasta la posición **1**.
2. Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [CHR].
3. Tire de la corona hasta la posición **2**.
4. Pulse y suelte el botón inferior derecho **A**.
Las manecillas de función se mueven ligeramente.
5. 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: Manecilla de función/indicación de fecha → manecillas de hora/minutos/24 horas → manecilla de segundos → (vuelta al principio)
 - Las manecillas se mueven ligeramente cuando se seleccionan para mostrar que se puedan ajustar.
 - La manecilla de función señala «60» (hacia arriba) cuando las manecillas de hora, minutos y 24 horas son el objetivo del ajuste.
6. Gire la corona para ajustar la manecilla/indicación.
 - Las manecillas de hora, minutos y 24 horas se mueven de forma simultánea.
 - La indicación de fecha cambia a la siguiente cuando la manecilla de función gira 5 veces.
 - 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.
7. Repita los pasos 5 y 6.
8. Presione la corona hasta la posición **0**.
9. Cambie el modo a [TME] para finalizar el procedimiento.

Reajuste del reloj — Reinicialización total

1. Tire de la corona hasta la posición **1**.
2. Gire la corona hasta que la manecilla de modo señale [CHR].
3. Tire de la corona hasta la posición **2**.
Las manecillas y la indicación se desplazan hacia las posiciones de referencia actuales guardadas en la memoria.
 - Cuando la manecilla y la indicación se detengan, continúe con el siguiente paso.
4. Presione y suelte al mismo tiempo el botón inferior derecho **A** y el botón superior derecho **B**.
Al soltar los botones, suena la alarma y se ejecuta una reinicialización total.

Los valores de ajuste después de Reinicialización total

Hora/calendario	1 de enero, domingo del año bisiesto
Hora mundial	LON
Horario de verano	SMT OFF en todos los husos horarios
Ajuste de alarma	ALM OFF
Hora de alarma	0:00 AM
Indicación del resultado de la recepción	NO

Después de Reinicialización total

Después de ejecutar la Reinicialización total, ajuste la posición de referencia y la hora/calendario, y ejecute el ajuste de la alarma.

