



CAL. W150

RELOJ DE CUARZO DIGITAL

- Hora/Calendario
- Cronómetro con memoria de 75 vueltas/tiempo intermedio
- Temporizador de cuenta atrás
- Alarma diaria
- Panel electroluminiscente

ESPAÑOL

CAMBIO DE MODO

Español

Con cada pulsación
el modo cambia por
orden. **A**



HORA/
CALENDARIO



CRONÓMETRO



LLAMADA DE
MEMORIA



ALARMA

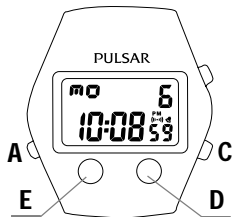


TEMPORIZADOR



MODO HORA/CALENDARIO

FIJACIÓN DE HORA/CALENDARIO



Selección de los dígitos

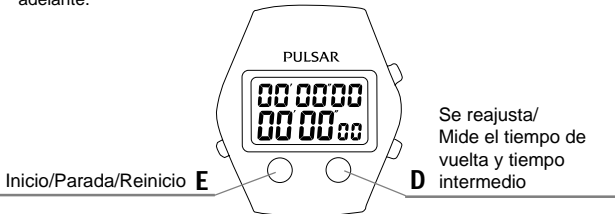
Segundos	➤	Minutos	➤	Hora
▲				▼
Fecha	◀	Mes	◀	Año

- C** Pulse por 2 a 3 segundos.
- ▼
- D** Seleccione los dígitos a ajustarse.
- ▼
- E** Fije los dígitos parpadeantes.
- ▼
- A** Con cada pulsación, se realiza conmutación entre indicaciones de 12- y 24-horas.
- ▼
- C** Retorne a modo HORA/CALENDARIO.

MODO CRONÓMETRO

- El cronómetro mide hasta 23 horas, 59 minutos y 59 segundos en incrementos de 1/100 de segundo para la primera 1 hora y en incrementos de 1 segundo en adelante.

Español



Medición de tiempo de vuelta/tiempo intermedio

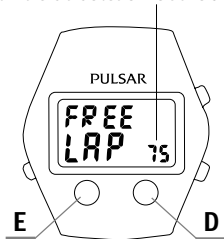


MODO LLAMADA DE MEMORIA

- Los datos almacenados pueden volverse a llamar, bloque por bloque, después de la medición.

OPERACIÓN DE LLAMADA DE MEMORIA

Número de datos almacenables



- D** Pulse para mostrar la indicación SELECCIÓN DE BLOQUE.
- ▼
- D** Pulse repetidamente para seleccionar el bloque de datos deseados.
- ▼
- E** Pulse para volver a llamar los datos almacenados en el bloque.

* El número de vueltas/intermedio se indica primero y, luego, se indican el tiempo de vueltas y el tiempo intermedio en las filas superior e inferior, respectivamente.

* Con cada pulsación del botón E, los datos almacenados se vuelve a llamar sucesivamente desde los más antiguos a los más recientes.

CÓMO DESPEJAR LOS DATOS ALMACENADOS

● Para borrar los datos bloque por bloque:

D Presione la indicación SELECCIÓN DE BLOQUE para seleccionar el bloque de datos a borrarse.



C Pulse y retenga hasta que aparezca "DEL".

** Los datos sólo en el bloque seleccionado se borran de la memoria.*

● Para borrar los datos en todos los bloques de un tirón:

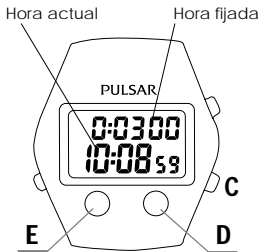
C En la indicación SELECCIÓN DE BLOQUE con cualquier número de bloques mostrado, pulse y retenga hasta que aparezca "FREE".

** Los datos de todos los bloques se borran de la memoria.*

MODO TEMPORIZADOR

- El temporizador puede fijarse hasta 23 horas, 59 minutos y 59 segundos en incrementos de segundo.

FIJACIÓN DE TEMPORIZADOR



C Pulse por 2 a 3 segundos.



D Seleccione los dígitos a ajustarse.



E Fije los dígitos parpadeantes.



C Retorne al modo TEMPORIZADOR.

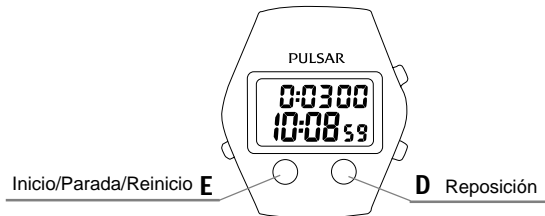
Selección de los dígitos

Segundos > Minutos > Hora



OPERACIÓN DE TEMPORIZADOR

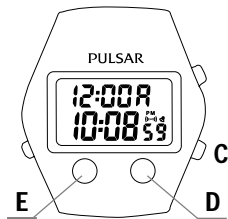
Español



- * Cuando el tiempo fijado ha terminado, un sonido de aviso se oye por 10 segundos. Para parar manualmente, pulse cualquiera de los botones.
- * Después que el tiempo fijado ha terminado, el temporizador cuenta el tiempo hasta 23 horas, 59 minutos y 59 segundos tantas veces como sea necesario a no ser que se pare o reajuste.

MODO ALARMA

FIJACIÓN DE ALARMA



C Pulse por 2 a 3 segundos.



D Seleccione los dígitos a ajustarse.
(minutos/hora).



E Fije los dígitos parpadeantes.



C Retorne al modo ALARMA.

Activación/desactivación de alarma

Con cada pulsación,
la alarma se activa y
desactiva alternativamente. **E**



Marca de
alarma
[(••••)]

[Alarma activada]

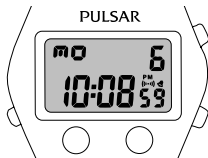
**Conexión/desconexión de señal horaria y sonido de confirmación
por operación de botón**

Con cada pulsación en el
modo HORA/CALENDARIO,
la señal horaria y el sonido de
confirmación por operación
de botón se conectan y
desconectan, alternativa-
mente. **E**



Marca de
señal horaria
[🔔]

LUZ DE ILUMINACIÓN (Panel electroluminiscente)



B Encienda la luz de iluminación.

* La pantalla se ilumina por 3 segundos.

VIVIDiGi

● **LORUS** es un nuevo tipo de panel de cristal líquido que hace posible varios colores y alto contraste.

- Excelente reflexión y transmisión de luz hacen que la pantalla sea brillante y clara.
- Son disponibles varias opciones de color.
- Puede iluminarse sólo el panel entero o los datos indicados.

* Las características varían en modelos diferentes.

NOTAS SOBRE EL USO DEL RELOJ

CAMBIO DE MODO

- Cuando se pulsa el botón A para conmutar el modo, "Chrono", "RECAL", "TIMER" y "ALARM" se indica primero en el modo CRONÓMETRO, LLAMADA DE MEMORIA, TEMPORIZADOR y ALARMA, respectivamente.

MODO HORA/CALENDARIO

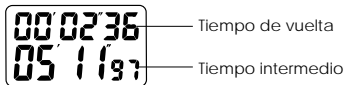
- El calendario automáticamente se ajusta para meses pares e impares, incluyendo Febrero de años bisiestos, desde el año 1996 hasta el fin de 2045.
- En fijación de segundos, cuando los segundos cuentan cualquier número de "30" a "59" y se pulsa el botón E, se añade un minuto y los segundos se reponen a "00".
- Los dígitos parpadeantes, excepto los segundos, se mueven rápidamente si el botón E se mantiene pulsado.
- Cuando se fijan los dígitos de hora en la indicación de 12-horas, compruebe que AM/PM está adecuadamente fijado. Sólo se indica la marca "PM". Para la fijación de AM, no hay ninguna indicación. En la indicación de 24-horas, se indica "24".
- Una vez el año, mes y fecha han sido fijados, el día de la semana se fija automáticamente.
- Si el reloj se deja intacto con los dígitos parpadeando, automáticamente retornará al modo HORA/CALENDARIO en 1 a 2 minutos.
- **Nota sobre indicación insólita:**

Mientras se fija la hora/calendario, todos los segmentos de la pantalla se iluminarán si se pulsan los botones D y E al mismo tiempo. Esto no indica un malfuncionamiento.

Pulse el botón A, C, D o E para retornar al modo HORA/CALENDARIO y, luego, fije de nuevo la hora/calendario.

MODO CRONÓMETRO

- El reinicio y parada del cronómetro puede repetirse pulsando el botón E.
- Se utiliza un sistema de operación de cronómetro "Inicio-Final-Fin". Los datos obtenidos desde el inicio al final de una carrera se registran como un bloque y se almacenan en la memoria.
- El tiempo de vuelta medido permanece indicado por 5 segundos en la fila superior. En la fila inferior, se indica el número de vueltas, seguido por el tiempo intermedio medido. Luego, aparece la medición en progreso.



- El tiempo transcurrido desde el final de la carrera hasta el fin de la medición no se incluirá en la medición.
- Hasta 75 mediciones pueden almacenarse en la memoria. Si se hacen más de 75 mediciones, las mediciones que pasan de 75 no se almacenarán en la memoria.
- Cuando la memoria se ha llenado y se hace una medición de tiempo de vuelta/tiempo intermedio, "FULL" aparece debajo del tiempo de vuelta medido, indicando que los datos de medición no se almacenan en la memoria. Para comprobar la capacidad de memoria, cambie el modo al modo LLAMADA DE MEMORIA, lo cual indica el número

de datos almacenables.

- Si la medición de tiempo de vuelta excede 60 minutos, cualquier fracción de menos de un segundo será desechada cuando se indique, el tiempo intermedio llamado en el modo LLAMADA DE MEMORIA, que es la acumulación de las mediciones de tiempo de vuelta actuales, por lo tanto, puede que no sea exactamente al indicado cuando se midió.

MODO LLAMADA DE MEMORIA

- Hasta 75 juegos de tiempos de vuelta y tiempos intermedios pueden almacenarse en la memoria.
- Los datos de medición obtenidos desde el principio al final de una carrera se registran como un bloque, al que se asigna un número de bloque.
- Hasta 38 bloques pueden almacenarse en la memoria.
- Cuando se borra un bloque de datos, el número de bloque se reasigna de acuerdo.
- Cuando se borran los datos almacenados en todos los bloques, el modo es automáticamente cambiado al CRONÓMETRO.
- Los datos almacenados no pueden borrarse uno por uno.

MODO TEMPORIZADOR

- En la fijación de temporizador, los dígitos parpadeantes se mueven rápidamente si el botón E se mantiene pulsado.
- Si el reloj se deja intacto con los dígitos parpadeando, automáticamente retornará al modo TEMPORIZADOR en 1 a 2 minutos.

- Una vez el temporizador está fijado, el tiempo fijado se retiene y puede utilizarse repetidamente a no ser que se reajuste.
- El reinicio y parada del temporizador puede repetirse pulsando el botón E.

MODO ALARMA

- Al tiempo designado, la alarma toca por 20 segundos. Para pararla manualmente, pulse cualquiera de los botones.
- En la fijación de tiempo de alarma, los dígitos parpadeantes se mueven rápidamente si el botón E se mantiene pulsado.
- Cuando se indica la función de tiempo en la indicación de 24-horas, la alarma también se indica en la indicación de 24-horas.
- Cuando se fijan los dígitos de hora en la indicación de 12-horas, compruebe que AM/PM está fijado adecuadamente. En la indicación de 24-horas, no hay indicación.
- Si el reloj se deja intacto con los dígitos parpadeando, automáticamente retornará al modo ALARMA en 1 a 2 minutos.
- Cuando se indica la marca de señal horaria, la señal horaria toca cada hora a la hora y el sonido de confirmación se oye con cada pulsación de los botones.

LUZ DE ILUMINACIÓN (Panel electroluminiscente)

- El reloj funciona con una pila. Cuando la luz comienza a perder su iluminancia, esto indica que la pila se agota. Le recomendamos que usted cambie la pila antes que el reloj se pare.
- Si la luz se utiliza continuamente por mucho tiempo, la duración de la pila puede que sea menos del período especificado.

CAMBIO DE LA PILA

3
Años

Duración de la pila : Aprox. 3 años

Pila : CR2025 PANASONIC

- *La duración de la pila puede ser menos de 3 años si la alarma se utiliza por más de 20 segundos al día, el sonido de aviso de temporizador por más de 10 segundos al día y/ o la luz de iluminación por más de 3 segundos al día.*
- *Como la pila está insertada en la fábrica para comprobar la función y el comportamiento del reloj, su duración real una vez en su posesión puede que sea menos del período especificado.*
- *Cuando la pila expira, asegúrese de sustituirla lo antes posible para evitar cualquier malfuncionamiento.*
- *La recomendamos que se ponga en contacto con un AGENTE AUTORIZADO DE LORUS para la sustitución de la pila.*



AVISO

- No saque la pila del reloj.
- Si es necesario sacarla, guárdela fuera del alcance de los niños. Si un niño se la traga, consulte al doctor inmediatamente.
- Nunca cortocircuite, manosee ni caliente la pila, y nunca la exponga al fuego. La pila puede explotar, calentarse mucho o incendiarse.



PRECAUCIÓN

- La pila no es recargable. Nunca intente recargarla, ya que esto puede causar derrame de pila o daño a la pila.

PARA MANTENER LA CALIDAD DEL RELOJ

RESISTENCIA AL AGUA

● Sin resistencia al agua



Si la marca "WATER RESISTANT (resistente al agua)" no está grabada en la tapa posterior de su reloj, no es resistente al agua, y por lo tanto se ha de tener cuidado para

que no se moje, porque el agua podría dañar el mecanismo. Si el reloj se moja, le aconsejamos que lo haga verificar por un AGENTE AUTORIZADO DE LORUS o un CENTRO DE SERVICIO.

● Resistencia al agua (3 bar)



Si la marca "WATER RESISTANT" está grabada en la tapa posterior de su reloj, quiere decir que está diseñado y fabricado para resistir hasta 3 bar, es decir, contactos accidentales con el

agua, como salpicaduras de lluvia, pero no está diseñado para natación o buceo.

● Resistencia al agua (5 bar)*



Si la marca "WATER RESISTANT 5 BAR" está grabada en la parte posterior de la caja, su reloj está diseñado y fabricado para resistir hasta 5 bar y está apropiado para la natación, navegación a vela y al tomar una ducha.

● Resistencia al agua (10 bar/15 bar/20 bar)*



Si la marca "WATER RESISTANT 10 BAR", "WATER RESISTANT 15 BAR" o "WATER RESISTANT 20 BAR" está grabada en la parte posterior de la caja, su reloj está

diseñado y fabricado para resistir hasta 10/15/20 bar y puede usarse al tomar un baño, para el buceo de poca profundidad, pero no para el de profundidad. No nosotros le recomendamos llevar un reloj LORUS Diver para el buceo con escafandra autónoma.

- * *Antes de usar el reloj de resistencia al agua 5, 10, 15 ó 20 en agua confirmar que la corona está completamente empujada. No manipular la corona cuando el reloj esté mojado o en agua. Si se usa en agua marina, enjuagarlo en agua dulce y secarlo completamente.*
- * *Al tomar una ducha con el reloj resistente al agua 5 bar o al bañarse con el reloj resistente al agua 10, 15 ó 20 bar, no olvidarse de observar lo siguiente:*
 - *No manipular la corona cuando el reloj esté mojado con agua jabonosa o champú.*
 - *Si el reloj se deja en agua caliente, puede resultar en una ligera pérdida o ganancia de tiempo. Esta condición, sin embargo, se corregirá cuando el reloj retorne a la temperatura normal.*

NOTA:

La presión en bar (aproximadamente una atmósfera) es una presión de prueba y no se debe considerar como correspondiente a una determinada profundidad de buceo, ya que el movimiento de la natación tiende a aumentar la presión a una profundidad. Se debe tener cuidado también al tirarse al agua.

TEMPERATURAS



Su reloj funciona con precisión estable a temperaturas entre 5°C y 35°C.

Su reloj funciona con

Las temperaturas superiores a 50° C (122° F) o inferiores a -5° C

(+23° F) pueden causar una ligera pérdida de tiempo o ganancia, o un derrame de pila o acortar la duración de la pila.

No obstante estas condiciones se corrigen al volver el reloj a temperatura normal.

MAGNETISMO

El magnetismo intenso afecta a la unidad analógica del reloj, pero no a la unidad digital.

Evite la proximidad y contacto de objetos magnéticos con el reloj.

CUIDADO DE LA CAJA Y LA CADENA

Para evitar posible oxidación de la caja y la cadena causada por polvo, humedad y perspiración, límpielos periódicamente con un paño seco y suave.

CHOQUES Y VIBRACIONES

Las actividades ligeras no afectarán su reloj. Pero cuide de no dejarlo caer ni darle golpes contra superficies duras, porque podría dañarse.

REVISION PERIODICA

Se recomienda una revisión del reloj cada 2 ó 3 años. Haga que lo verifique un AGENTE AUTORIZADO DE LORUS o un CENTRO DE SERVICIO para asegurarse de que la caja, la corona, los botones, juntas y el sello del cristal permanecen intactos.

AGENTES QUIMICOS



Tenga cuidado de no exponer el reloj a disolventes, mercurio, pulverizadores cosméticos, detergentes, adhesivos o pinturas. De lo contrario, la caja, brazalete, etc. pueden descolorarse, deteriorarse o dañarse.

ELECTRICIDAD ESTÁTICA



El CI (Circuito integrado) usado en su reloj puede ser afectado por la electricidad estática, que causaría perturbaciones en la indicación. Mantenerlo alejado del contacto directo con objetos tales como pantallas de TV que emiten una fuerte electricidad estática.

PRECAUCION RESPECTO A LA PELICULA PROTECTORA DEL DORSO DE LA CAJA



Si su reloj tiene una película protectora y/o cinta adhesiva en la parte posterior de la caja, asegúrese de pelarlos antes de usar su reloj.