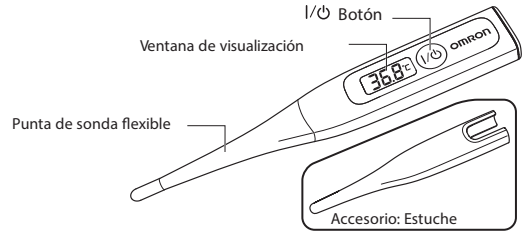


OMRON

TERMÓMETRO DIGITAL Modelo MC-343F

9487017-2B
MC-343F-INT



Gracias por comprar el termómetro digital de Omron.

El termómetro que compró ofrece una lectura segura, precisa y rápida de la temperatura. Puede medir su temperatura en la zona de la boca o de la axila. Este termómetro elimina todo tipo de preocupación por la posibilidad de que se rompa el vidrio o los peligros de intoxicación por mercurio. Tenga en cuenta que el fumar, comer o beber afecta su temperatura. Lea detenidamente este manual de instrucciones antes de usar su termómetro digital MC-343F de OMRON. Le recomendamos que practique cómo tomar la temperatura con el termómetro. De esta manera, ganará confianza en su técnica al usar el termómetro. Consulte a su médico si tiene alguna duda con respecto al significado de alguna temperatura específica.

■ NOTAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

A fin de garantizar el uso correcto del producto, siempre se deben adoptar medidas básicas de seguridad, incluidas las precauciones que se enumeran a continuación.

⚠ ADVERTENCIA

- La fiebre alta o prolongada requiere de atención médica, especialmente en los niños. Consulte a su médico.
- Lea con atención y siga las instrucciones incluidas para asegurarse de obtener lecturas precisas de temperatura. Tenga en cuenta que las lecturas de temperaturas son afectadas por muchos factores, entre los cuales se incluyen el ejercicio físico, la ingesta de bebidas calientes o frías antes de realizar la medición, como también la técnica de medición.
- Quédese quieto durante la medición.
- El uso de las lecturas de temperatura para autodiagnóstico es peligroso. Consulte a su médico para que interprete los resultados. El autodiagnóstico puede derivar en el empeoramiento de las condiciones existentes de la enfermedad.
- Este termómetro se utiliza para tomar temperaturas en las zonas de la boca o de la axila. No intente tomar la temperatura en otras zonas del cuerpo, como la oreja, dado que podría resultar en lecturas falsas y derivar en lesiones.
- Guarde el termómetro fuera del alcance de los niños. No permita que los niños tomen sus temperaturas sin ser supervisados. Los niños pueden lastimarse al intentar tomarse la temperatura sin supervisión.
- No deje la pila, la tapa del compartimiento de la pila o el protector de sonda en lugares que estén al alcance de los niños. Los niños pueden tragarlos. En caso de que un niño se trague la pila, la tapa del compartimiento de la pila o el protector de la sonda, consulte a un médico de inmediato.
- No intente realizar mediciones cuando el termómetro esté mojado, dado que las lecturas podrían resultar imprecisas.

⚠ PRECAUCIÓN

- No muerda el termómetro. Esto podría provocar su rotura o lesiones.
- No comparta el termómetro con más personas.
- No intente desarmar ni reparar el termómetro. Esto podría provocar lecturas imprecisas.
- No intente incinerar la pila. Puede reventar.
- Preste atención a la polaridad (+ -) cuando cambie la pila. De lo contrario, puede producirse pérdida de fluido, generación de calor o podría hacer que la pila reviente, lo que dañaría la unidad.
- Retire la pila si no piensa utilizar el termómetro durante 3 meses o más. De lo contrario, puede producirse pérdida de fluido, generación de calor o podría hacer que la pila reviente, lo que dañaría la unidad.
- No utilice teléfonos móviles cerca del termómetro.
- No use el termómetro en lugares donde exista una fuerte electricidad estática o campos electromagnéticos. Esto podría derivar en lecturas imprecisas y contribuir a la falla del instrumento.
- No pise la unidad ni el estuche rígido.
- No doble la punta más de 45 grados.
- No intente desinfectar la sección de detección del termómetro mediante su inmersión en alcohol o en agua caliente (agua con temperatura mayor a 50°C).

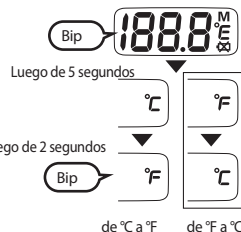
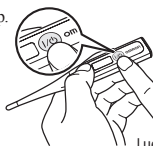
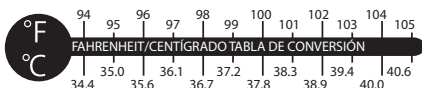
PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

- Use el termómetro para medir únicamente temperaturas del cuerpo humano.
- No deje caer el termómetro ni el estuche, ni los exponga a golpes ni vibraciones.
- No guarde el termómetro en el estuche cuando esté húmedo. Limpíelo con un paño seco previamente.
- Evite tomar la temperatura antes de 30 minutos transcurridos después de hacer ejercicio, de bañarse o de comer o beber.

■ CAMBIO ENTRE FAHRENHEIT/CENTÍGRADO (CELSIUS)

Presione el botón I/°C durante 7 segundos hasta que se emita un bip.

La pantalla cambiará a la otra escala de medición en el momento en que suena el bip.



Aparecen todos los símbolos de visualización.

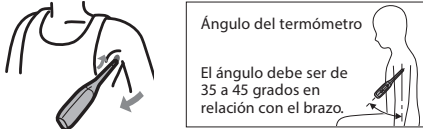
El termómetro se apagará automáticamente.

USO AXILAR:

- Coloque la punta de sonda en el centro de la axila.



- Use el brazo para ejercer una suave presión hacia adentro a fin de trazar la punta de la sonda debajo del brazo.



* En el caso de niños pequeños, sostenga suavemente el brazo para evitar que se mueva.

MEDIDAS INCORRECTAS

- **Tomar la temperatura inmediatamente después de hacer ejercicio, bañarse, comer o beber dará como resultado mediciones incorrectas.**
Correcto: Espere al menos 30 minutos antes de tomar la temperatura.
- **Tomar la temperatura después de desplazarse.**
Correcto: Tome la temperatura inmediatamente después de despertar o espere al menos 30 minutos después de desplazarse.
- * El desplazamiento después de despertarse aumenta la temperatura corporal.

- Esto ocurre únicamente cuando se toman temperaturas axilares -
Las situaciones que se detallan a continuación pueden provocar mediciones incorrectas.

- **Fuerte transpiración axilar**
- **Tomar la temperatura después de haber estado en la cama durante mucho tiempo.**
Correcto: Sequela la transpiración axilar antes de tomar la temperatura.

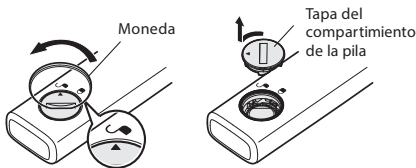
■ CAMBIO DE LA PILA

Pila: Pila de botón LR41 alcalina o de manganoso (De venta en tiendas)

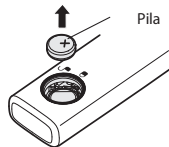
Indicador de cambio de pila ()

Cambie la pila cuando aparezca el indicador de cambio de pila al encender el termómetro.

1. Use una moneda para quitar la tapa del compartimento de la pila.

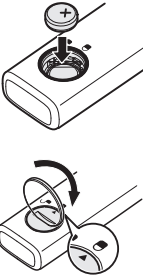


2. Retire la pila.



3. Coloque la pila nueva con el polo "+" mirando hacia arriba tal como se muestra en el diagrama.
4. Use una moneda para cambiar la tapa del compartimento de la pila.

La marca "+" mira hacia arriba



NOTAS:

- El termómetro viene con una pila incluida con fines de prueba. Es posible que esta pila no tenga la misma vida útil que una pila nueva.
- Consulte a sus autoridades locales y siga las instrucciones para la eliminación de las pilas o del termómetro.
- No afloje la junta tórica que se encuentra alrededor de la tapa del compartimento de la pila. La resistencia al agua no funcionará y esto puede provocar lecturas incorrectas y fallas de la unidad.



■ INDICADORES DE ERROR

| INDICADOR | CAUSA | SOLUCIÓN |
|-------------------------|--|--|
| L | Se visualiza cuando la temperatura de la sección de detección es menor a 32°C (89.6°F). | Esto no es un error, por lo cual se puede ignorar y tomar la temperatura. |
| H | Se visualiza cuando la temperatura de la sección de detección es mayor a 42°C (107.6°F). | Enfríe la sección de detección y luego tome la temperatura. |
| Temperatura visualizada | Se visualiza cuando la temperatura circundante supera los 32°C (89.6°F). | Esto no es un error; por lo tanto, la temperatura puede tomarse tal como está. |

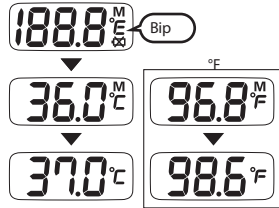
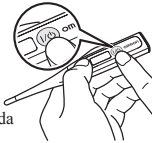
■ TOMA DE LA TEMPERATURA

1. Presione el botón I/O .

La pantalla muestra una temperatura predeterminada de 37.0°C (98.6°F).

NOTA:

Si aparece una temperatura que no sea 37.0°C (98.6°F), consulte la sección "SOLUCIÓN DE PROBLEMAS" para obtener información detallada sobre cómo corregir el problema.



Aparecen todos los símbolos de visualización.

La temperatura medida más recientemente se visualiza junto con el indicador M.

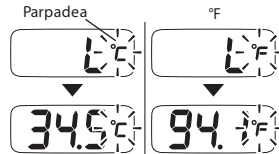
En espera para ser utilizado.

2. Coloque el termómetro en el lugar de medición.

Colóquelo en la zona de la boca o de la axila para realizar la medición.

NOTA:

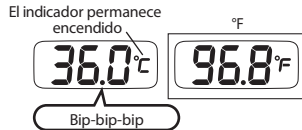
Aunque no se visualice el indicador "L" (cuando se muestra únicamente la temperatura), esto no es un error. Por lo tanto, la temperatura puede tomarse tal como está.



Cuando el símbolo del indicador [°C (°F)] parpadea, el termómetro está listo para ser usado.

La medición de la temperatura comienza y el símbolo del indicador [°C (°F)] parpadea.

3. Cuando la lectura finaliza, el termómetro emite un sonido [bip-bip-bip] tres veces. Retire el termómetro del lugar de medición y lea el resultado.



El símbolo del indicador [°C (°F)] deja de parpadear y permanece encendido cuando se completa la lectura.

TIEMPO DE RESPUESTA DEL SONIDO DE AVISO

Axilar: aprox. 4 minutos

NOTAS:

- El tiempo de respuesta del sonido de aviso se basa en una temperatura ambiental de 23 grados.
- Habrá diferencias individuales en los resultados de la medición.

4. Apague el termómetro y guárdelo en el estuche.

NOTAS:

- La lectura se almacenará automáticamente en la memoria.
- Aunque el termómetro se apaga automáticamente 30 minutos después de utilizarlo o después de 3 minutos sin uso, se debe apagar manualmente para conservar la carga de la pila.

■ VISUALIZACIÓN DE LA ÚLTIMA TEMPERATURA

Presione el botón I/O para visualizar la temperatura medida más recientemente.

Para obtener más información, consulte la sección "TOMA DE LA TEMPERATURA".

■ MEDICIÓN CORRECTA

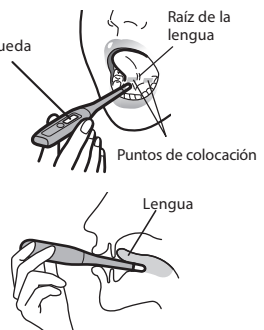
La precisión de la medición no se puede asegurar cuando el método que se utiliza para medir la temperatura es incorrecto.

USO ORAL (para personas de 4 años y mayores):


La boca debe permanecer cerrada hasta 5 minutos antes de realizar una lectura.

- Coloque el termómetro en la boca por debajo de la lengua de modo que se apoye a la izquierda o a la derecha de la raíz de la lengua.
- Use la presión de la lengua hacia abajo para sostener el termómetro en el lugar.
- Sostenga el termómetro para evitar que se deslice en la boca.

La sección de visualización queda hacia arriba.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| PROBLEMA | CAUSA | CORRECCIÓN |
|---|--|--|
| Amplias diferencias en las lecturas | <ul style="list-style-type: none"> La parte de detección de temperatura del termómetro se coloca en un lugar diferente para cada lectura. El termómetro se mueve mientras se está tomando la temperatura. La boca permanece abierta durante el proceso de medición. | Verifique que el termómetro esté colocado en el lugar tal como se describe en la sección "MEDICIÓN CORRECTA". |
| No aparece ningún indicador en la sección de visualización cuando se presiona el interruptor de encendido. | La polaridad ⊕ ⊖ está invertida. | Retire la pila y cámbiela utilizando la polaridad correcta. |
| | La pila está agotada. | Verifique que  aparezca en la sección de visualización. Cámbiela por una pila nueva (LR41). |
| [37.0°C (98.6°F)] no se visualiza durante el período de preparación de la medición. | Se visualiza una temperatura de [36.9°C (98.4°F)] a [37.1°C (98.8°F)]. | El termómetro se puede utilizar tal como está. |
| | Se visualiza una temperatura que no se encuentra en el rango de [36.9°C (98.4°F)] a [37.1°C (98.8°F)], incluso después de encender y apagar el termómetro varias veces. | Póngase en contacto con el distribuidor autorizado de OMRON más cercano. |

■ CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Mantenga limpio el termómetro.

- No limpie el termómetro con fuertes chorros de agua ni lo deje sumergido en agua durante largos periodos de tiempo.
- Limpie el termómetro con un paño suave y limpio.
- Cuando utilice alcohol para limpiar el termómetro, asegúrese de que no tome contacto con la sección del indicador.
- En caso de manchas rebeldes, limpie el termómetro con un paño humedecido con agua o con alguna solución de detergente neutra y luego séquelo completamente. Limpielo con un paño suave y seco para terminar.
- Cumpla con las siguientes indicaciones a fin de evitar que el termómetro se dañe.
 - No use benceno, removedor, gasolina ni otro solvente fuerte para limpiar el termómetro.
 - No sumerja la sección de detección en alcohol durante largos periodos de tiempo ni intente esterilizarla con agua caliente (agua con una temperatura de 50°C (122°F) o superior).
 - No use lavado ultrasónico para limpiar el termómetro.

Guarde el termómetro en su estuche.

- No guarde el termómetro en los siguientes lugares. De lo contrario, el termómetro podría dañarse.
 - Lugares mojados.
 - Lugares de mucho calor o humedad o lugares que están expuestos a la luz directa del sol. Áreas cercanas a equipos de calefacción, lugares con polvo o entornos donde haya altas concentraciones de sal en el aire.
 - Lugares donde la unidad se someterá a inclinaciones, golpes o vibraciones.
 - Áreas de almacenamiento farmacéutico o lugares donde se encuentran presentes gases corrosivos.

■ GARANTÍAS LIMITADAS

Su termómetro digital MC-343F, excluyendo las pilas, está garantizado como libre de defectos en materiales y mano de obra que se presenten dentro de 1 año de la fecha de compra, si se usa de acuerdo con las instrucciones proporcionadas con su termómetro digital MC-343F. La garantía arriba mencionada se extiende únicamente al comprador original.

A consideración nuestra, repararemos o reemplazaremos, sin costo alguno, cualquier equipo cubierto por la antedicha garantía. La reparación o el reemplazo son nuestra única responsabilidad y su único recurso bajo la garantía provista.


Si su equipo requiere servicio dentro del plazo de la garantía, comuníquese con el distribuidor autorizado de Omron en su país.

LA GARANTÍA ANTES MENCIONADA ES LA ÚNICA GARANTÍA PROVISTA POR OMRON EN RELACIÓN A ESTE PRODUCTO, Y POR MEDIO DE LA PRESENTE OMRON NEGIA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA PROPÓSITOS PARTICULARES. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS Y OTROS TÉRMINOS IMPUESTOS POR LEY, SI EXISTIERAN, SE LIMITAN AL PERIODO DE DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA.

OMRON NO ES RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DE USO, NI POR NINGÚN OTRO COSTO, GASTO O DAÑO ESPECIAL, FORTUITO, CONSECUENTE O INDIRECTO.

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varíen por jurisdicción. Debido a especiales requisitos locales, es posible que algunas de las limitaciones y exclusiones antes mencionadas no apliquen en su caso.

■ ESPECIFICACIONES

| | | | |
|--------------------------------------|--|---|--|
| Nombre del producto: | TERMÓMETRO DIGITAL MC-343F | Suministro eléctrico: | 1 pila de botón LR41 alcalina o de manganeso de 1.5 V CC |
| Consumo de energía: | 0.1 mW | Vida útil de la pila: | aproximadamente 2 años o más (3 veces por día) |
| Unidad de detección: | Termistor | Método de medición: | Medición real |
| Visualización de temperatura: | Pantalla de 3 dígitos, + °C (°F) en incrementos de 0.1 grado | Parte sobre la cual se realiza la medición:  = Tipo B | |
| Precisión de la medición: | ± 0.1°C (de 32.0 a 42.0°C) ± 0.2°F (de 89.6 a 107.6°F) (cuando la medición se realiza en una temperatura ambiente estándar de 23°C (73.4°F) en un tanque para pruebas a una temperatura constante) | | |
| Rango de medición: | 32.0 a 42.0°C (89.6 a 107.6°F) | | |
| Entorno de uso | Temperatura circundante de +10 a +40°C (+50 a +104°F), Humedad relativa de 30 a 85% RH | | |
| Temperatura y humedad: | | | |
| Entorno de almacenamiento | Temperatura circundante de -20 a +60°C (-4 a +140°F), Humedad relativa de 10 a 95% RH | | |
| Temperatura y humedad: | | | |
| Peso: | Aproximadamente 12 g (con pila instalada) | | |
| Dimensiones externas: | 19.4 mm (ancho) X 132.5 mm (altura) X 10.0 mm (profundidad) | | |
| Accesorios: | Pila de prueba (pila de botón LR41 alcalina o de manganeso), estuche, hoja de instrucciones | | |

Las especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso.

Distribuido por:

OMRON HEALTHCARE, INC.
Illinois, USA
www.omronhealthcare.com
Copyright © 2011 Omron Healthcare, Inc.

Hecho en China