

velleman®

# WS8471

---

**THERMO/HYGROMETER  
THERMO-/HYGROMETER  
THERMO-/HYGROMÈTRE  
TERMÓMETRO/HIGRÓMETRO  
THERMO/HYGROMETER  
TERMÓMETRO/HIGRÓMETRO  
TERMO-/HIGROMETR  
TERMOMETRO/IGROMETRO**



USER MANUAL	2
GEbruikersHANDLEIDING	5
MODE D'EMPLOI	8
MANUAL DEL USUARIO	11
BEDIENUNGSANLEITUNG	14
MANUAL DO UTILIZADOR	17
INSTRUKCJA OBSŁUGI	20
MANUALE UTENTE	23

CE

# MANUAL DEL USUARIO

## 1. Introducción

### A los ciudadanos de la Unión Europea

#### Importantes informaciones sobre el medio ambiente concerniente a este producto



Este símbolo en este aparato o el embalaje indica que, si tira las muestras inservibles, podrían dañar el medio ambiente. No tire este aparato (ni las pilas, si las hubiera) en la basura doméstica; debe ir a una empresa especializada en reciclaje. Devuelva este aparato a su distribuidor o a la unidad de reciclaje local. Respete las leyes locales en relación con el medio ambiente.

#### Si tiene dudas, contacte con las autoridades locales para residuos.

¡Gracias por elegir Velleman! Lea atentamente las instrucciones del manual antes de usar el aparato. Si ha sufrido algún daño en el transporte no lo instale y póngase en contacto con su distribuidor.

## 2. Instrucciones de seguridad



Mantenga el aparato lejos del alcance de personas no capacitadas y niños.

## 3. Normas generales

Véase la **Garantía de servicio y calidad Velleman®** al final de este manual del usuario.

- Proteja el aparato contra choques y golpes. Evite usar excesiva fuerza durante el manejo y la instalación.
- No exponga este aparato a polvo ni temperaturas extremas.
- Familiarícese con el funcionamiento del aparato antes de utilizarlo.
- Por razones de seguridad, las modificaciones no autorizadas del aparato están prohibidas.
- Utilice sólo el aparato para las aplicaciones descritas en este manual Su uso incorrecto anula la garantía completamente.
- Los daños causados por descuido de las instrucciones de seguridad de este manual invalidarán su garantía y su distribuidor no será responsable de ningún daño u otros problemas resultantes.

## 4. Características

- termómetro & higrómetro digital con gran pantalla LCD
- grabación de la temperatura y el grado de humedad mín./máx. en interiores
- indicador de batería baja

- visualización de la temperatura: °C o °F
- se puede colgar de la pared o utilizar con el soporte para sobremesa
- alarma al alcanzar el punto de congelación: (de -1°C a +4°C)

## 5. Las baterías

1. Primero, conecte el sensor exterior.
2. Abra el compartimento de pilas e introduzca 1 pila AAA de 1.5V. Respete la polaridad.
3. Vuelva a cerrar el compartimento de pilas.

### Advertencia

- Nunca perforo las pilas y no las eche al fuego (peligro de explosión).
- Mantenga las pilas lejos del alcance de niños y mascotas.
- Respete las leyes locales en relación con el medio ambiente al tirar las pilas.

## 6. Funcionamiento

- Pulse C/F para conmutar entre la visualización de la temperatura en °C y °F.
- Pulse IN/OUT para conmutar entre la visualización de las temperaturas interiores y exteriores.
- Pulse MIN/MAX para conmutar entre la visualización de los valores mín. y máx. (humedad, temperatura interior y exterior). Pulse CLEAR para borrar el contenido de la memoria.
- Mantenga pulsado FREEZE durante 3 segundos para activar la alarma del punto de congelación. Una alarma suena si la temperatura exterior está entre -1°C y +4°C.
- El icono DRY se visualiza si el grado de humedad es inferior al 40 %.
- El icono CONFORT se visualiza si el grado de humedad está entre el 40% y el 70% con una temperatura entre +20°C~+25°C.
- El icono WET se visualiza si el grado de humedad es superior al 70 %.

## 7. Especificaciones

rango de temperatura	interior: -0°C ~ 50°C exterior: -50°C ~ 70°C
higrómetro	20~90% (sólo la humedad en interiores)
resolución de la humedad	1 % RH
alimentación	1 x pila AAA de 1.5V (LR03C, no incl.)
dimensiones	aparato: 117 x 107 x 22 mm
	pantalla LCD: 64 x 77 mm

peso	135 g
longitud del cable	± 1,8 m

**Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. Velleman NV no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato. Para más información sobre este producto y la versión más reciente de este manual del usuario, visite nuestra página [www.velleman.eu](http://www.velleman.eu). Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.**

**© DERECHOS DE AUTOR**

**Velleman NV dispone de los derechos de autor para este manual del usuario. Todos los derechos mundiales reservados.** Está estrictamente prohibido reproducir, traducir, copiar, editar y guardar este manual del usuario o partes de ello sin previo permiso escrito del derecho habiente.