

# ESTACIÓN METEOROLÓGICA PROFESIONAL

## Modelo No .: TE5300SE

### Operación manual

#### Acerca de este manual

Gracias y felicitaciones por seleccionar esta estación meteorológica profesional! Estamos seguros de que disfrutará de los beneficios de las lecturas del tiempo precisos y la información de tiempo de radio control preciso que nuestros instrumentos ofrecen.

Este manual le guiará paso a paso a través de la configuración del dispositivo. Utilice este manual para familiarizarse con su estación meteorológica profesional, y guardarlo para futuras referencias.

#### La seguridad

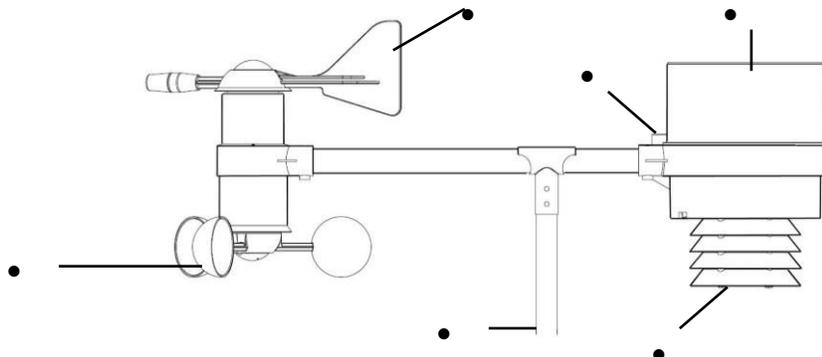
- No exponga la unidad principal a la lluvia o la humedad
- Utilice únicamente las baterías recomendadas
- Retire las pilas si la estación meteorológica no debe ser utilizado por un largo tiempo. Las baterías viejas pueden empezar a tener fugas y dañar el producto.
- Recuerde insertar las pilas según las marcas del compartimento de la batería. La inversión de la polaridad (+/-) puede dañar la estación meteorológica.
- El daño que se ha producido por un manejo descuidado no está cubierto por la garantía

#### Descripción de producción.

- Visualización de la temperatura interior y exterior, velocidad del viento, dirección del viento, humedad, lluvias, hora y fecha
- Función de alarma para ciertas condiciones climáticas, así como registros de todos los valores mínimos y máximos junto con el tiempo y la fecha de sus grabaciones
- tiempo de control de la radio y la fecha
- Guardar los datos cuando se cambia baterías
- Funciona con baterías / AA alcalinas 5x LR6 (no incluidas)

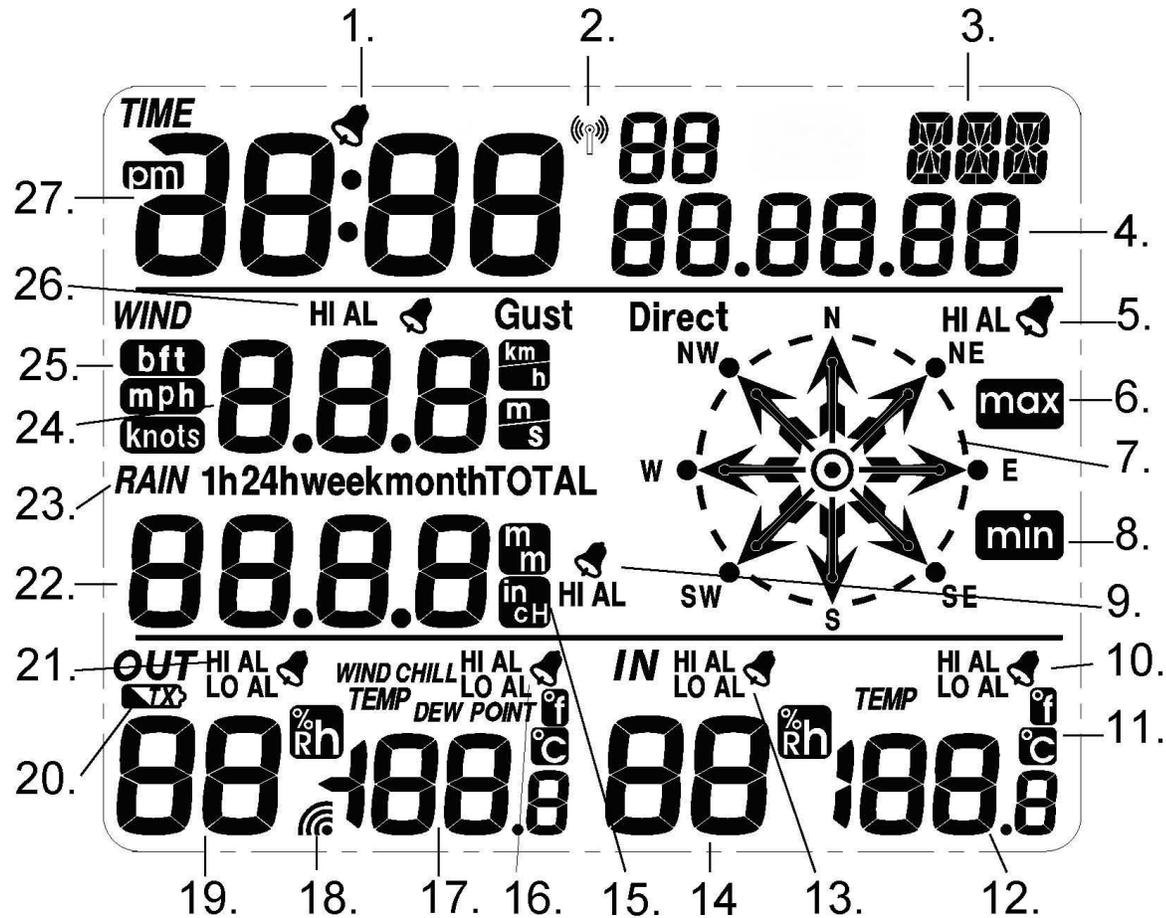
#### Contenido

- Unidad principal
- Transmisor (sensor termo-hygro)
- colector de lluvia
- Sensor de velocidad del viento y dirección del viento
- Soporte de sensor
- aros ajustables
- Transmisor (sensor termo-hygro) dentro de un escudo de radiación
- colector de lluvia
- Sensor de velocidad del viento
- Sensor para la dirección del viento
- Soporte de sensor
- Nivel burbuja



## Pantalla LCD

La ilustración siguiente muestra los segmentos completos de la pantalla LCD para el único propósito de la descripción y no aparecerá como esto durante el funcionamiento y el uso normal.



1. Tiempo de alarma en el icono
2. RCC icono de la torre de recepción de la hora
3. Fecha de la zona de la semana / hora
4. Fecha
5. alarma de dirección del viento
6. registro general Max
7. dirección del viento
8. Min general. grabar
9. Las precipitaciones alarma alta
10. Temperatura interior alta alarma y alarma baja
- unidad 11. Temperatura
12. Temperatura interior
13. Humedad interior de alarma alta y alarma baja
14. Humedad interior

- unidad 15. Las precipitaciones
16. temperatura exterior alta alarma y alarma baja
17. Temperatura exterior
18. señal de recepción al aire libre
19. Humedad al aire libre
- indicador de batería baja
20. transmisor al aire libre
21. Humedad exterior de alarma alta y baja alarma
22. Las precipitaciones
23. 1h lluvia, 24h, semana, mes o total de la pantalla
- la velocidad del viento
24. la velocidad del viento
25. unidad de velocidad del viento
26. El viento de alta velocidad de alarma
27. Tiempo

**Nota:** La presencia de la "Alarma-On icono" en la sección significa que la alarma particular ha sido habilitada.

## Guía de preparación

### Colocación de las pilas

#### Transmisor / unidad exterior

1. Girar el contador destornillador en sentido horario para aflojar el tornillo, gire a un lado la lámina de metal (figura 1)
2. Tire del compartimiento de las pilas (figura 2)
3. Inserte una pila alcalina 2xAA en el compartimiento de la batería. (Figura 3) Empuje el compartimiento de la batería en la unidad de colector de lluvia.

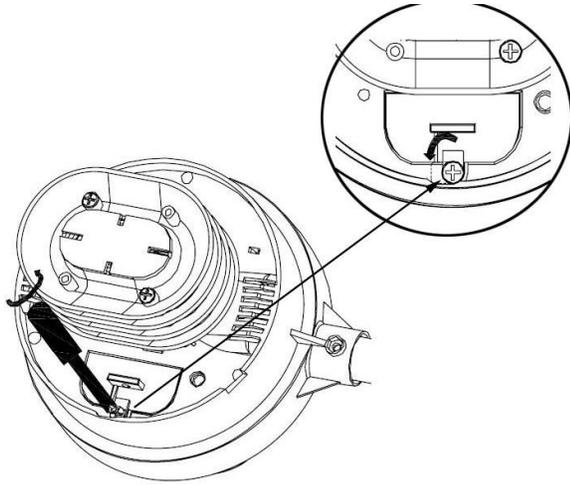


Figura 1

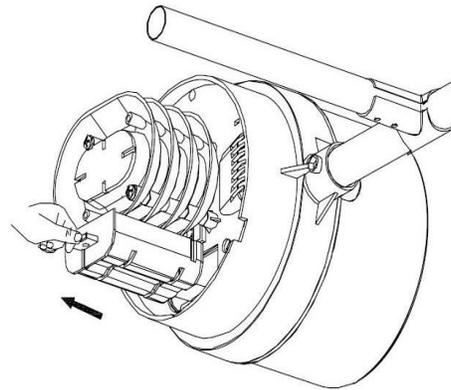


Figura 2

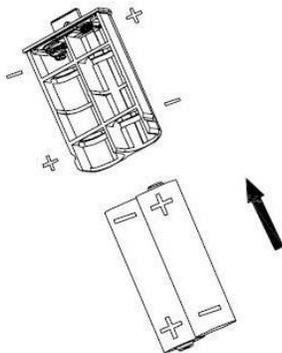


figura 3

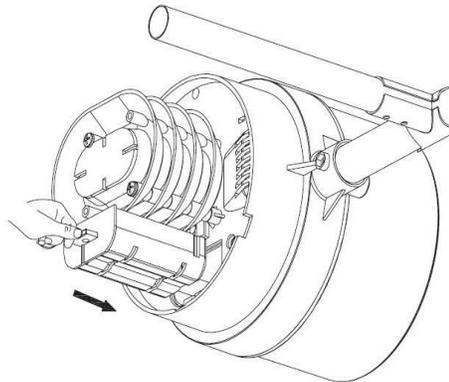


Figura 4

Insertar 2xLR6 (tamaño AA) en el transmisor, el LED situado en la parte posterior del colector de lluvia se encenderá durante 4 segundos, entonces será apagado y comenzará a funcionar normalmente. El emisor hará una transmisión de datos y luego comenzará la rutina de recepción de hora controlada por radio. Si la señal de tiempo se puede detectar correctamente, el LED comienza a parpadear 5 veces, y luego el LED estará encendida durante 20 seg, lo que indica señal de tiempo se ha encontrado correctamente. Cuando la señal de tiempo es mala y la recepción no es posible, el transmisor terminará recepción de la hora controlada por radio dentro de un minuto y reanudará el modo normal. Cuando hay una transmisión de datos sucedida, el LED se encenderá durante 20 ms. Durante el período de recepción de la hora controlada por radio, no hay transmisión y normal de transmisión sólo se reanudará después de rutina de recepción de la hora es completa.

#### **Receptor de la unidad / cubierta**

Después de insertar las pilas en la Estación Meteorológica, todos los segmentos de la pantalla se encenderá durante unos segundos, todos los posibles segmentos de la pantalla se encienden para su comprobación.

Después de esto, la estación meteorológica hará la medición inicial y comenzará a registrar el transmisor (el icono de recepción de la radio se encenderá). No presione ninguna tecla antes de datos de los sensores exteriores recibidos, de lo contrario se dará por terminado el modo de aprendizaje del sensor al aire libre. Cuando transmisor al aire libre ha sido registrado, la estación base cambiará automáticamente al modo de visualización normal de la que todos los ajustes adicionales pueden ser realizadas por el usuario .

Si no se detecta ninguna señal de RCC en la configuración inicial, el transmisor intentará una vez cada dos horas para obtener una señal de RCC hasta que se recibe una señal. Una vez que el transmisor recibe la señal de RCC que transmitirá la señal al monitor. En el monitor aparecerá el icono de la torre RCC, si el monitor no recibe la señal de RCC o pierde la señal de forma continua durante 12 horas en el icono de RCC no será visualización.

#### **Nota sobre la señal RCC:**

La mejor condición para la recepción es por la noche, entre la medianoche y las 6:00 am - cuando hay menos interferencia atmosférica.

#### **Nota:**

Si ocurrió un cambio de batería en el lado transmisor, el receptor se vuelve a sincronizar con el transmisor de nuevo dentro de los próximos 3 horas. Si desea acortar el tiempo de recepción de datos, la estación base tiene que volver a instalar la batería para que pueda tener el nuevo código de seguridad aprendió manera correcta, pero se perderán los datos del tiempo anteriores y los ajustes de valor de alarma en el receptor.

#### **Nota:**

Normalmente la comunicación entre el receptor y el transmisor en el campo abierto puede alcanzar una distancia de hasta 330 pies proporcionando que no hay obstáculos que interfieren tales como edificios, árboles, vehículos, líneas de alta tensión, etc.

interferencias de radio, tales como pantallas de PC, radios o televisores pueden, en casos graves, cortar totalmente la señal de radio. Por favor tenga esto en cuenta al elegir las ubicaciones de montaje o de pie.

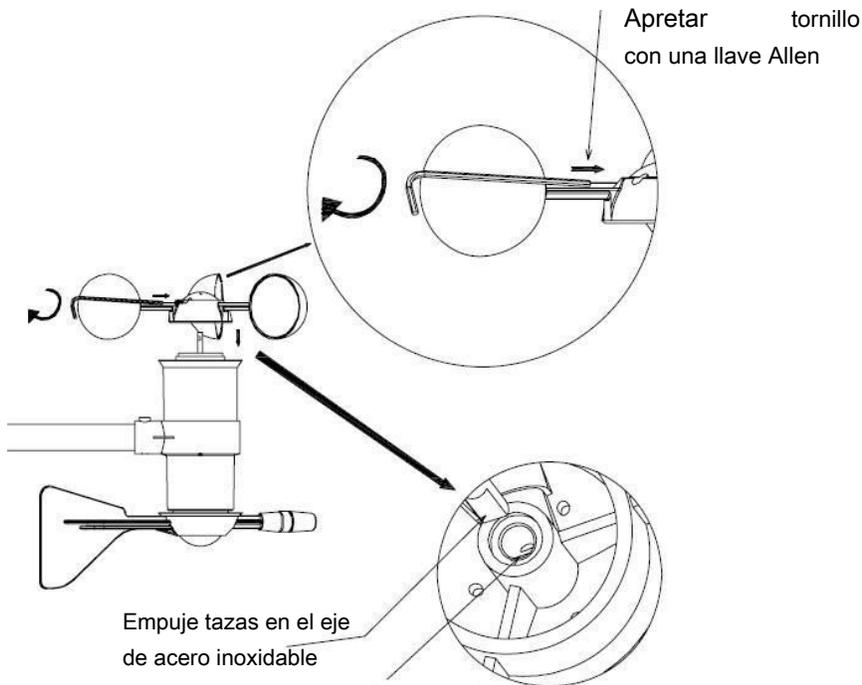
## **Montaje**

Antes de colocar e instalar todos los componentes de la estación meteorológica en la que hay destino final, configure la estación meteorológica con **todas las partes estar cerca para comprobar el correcto funcionamiento**. Si por ejemplo, parece que hay problemas con el 868 MHz transmisión de radio, que en su mayoría se puede superar moviendo las ubicaciones de montaje.

Transmisor (sensor termo-hygro), colector de lluvia, sensor de dirección del viento se han montado en el mástil. Sólo se necesita para montar las cazoletas unidas.

#### **Colocación de las cazoletas**

1. Empuje las cazoletas en el eje de acero inoxidable del anemómetro.
2. Utilice la llave Allen suministrada para apretar el tornillo de fijación en el lado de las cazoletas.
3. girar las cazoletas. Si las cazoletas giran libremente, el anemómetro está listo y puede ser la instalación.



**Figura 5**

**Nota**

En el borde del sensor de dirección del viento, hay cuatro letras del alfabeto de "N", "E", "S" y "W" que representa para la dirección del norte, este, sur y oeste. sensor de dirección del viento tiene que ser ajustado de manera que las direcciones en el sensor son coincidentes con las de su ubicación real. se introducirá error dirección del viento Permanente cuando el sensor de dirección del viento no está colocado correctamente durante la instalación.

**Nivelar los sensores**

Utilice el nivel de burbuja en el sensor de lluvia como una guía para verificar que los sensores están al mismo nivel.

**Modo programa**

---

La estación base tiene cinco teclas para facilitar la operación: **CONJUNTO** llave, tecla +, **HISTORIA** llave, **ALARMA** llave, **MÍNIMO MÁXIMO** llave

**Nota:**

Al realizar determinadas unidades en el modo de configuración manual, mantenga el + o **MÍNIMO MÁXIMO** clave para 2s aumentará dígitos / disminución de más medidas.

El procedimiento de ajuste se puede salir en cualquier momento ya sea presionando el **HISTORIA** tecla o esperando a los 30 segundos de tiempo de espera entre en vigor.

**Modo de visualización rápida**

- Mientras que en la pantalla normal, Pulse el **CONJUNTO** para entrar en el modo de visualización rápida de la siguiente manera:
- Velocidad del viento / velocidad de ráfaga (pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** cambios de la tecla de pantalla entre la velocidad del viento y la velocidad de ráfaga)

- 1 hora / 24 horas / semana / mes / cantidad total de lluvia (pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** cambios de la tecla de pantalla entre las cantidades de precipitación seleccionables), mientras indicación de la cantidad total de la lluvia, al pulsar el **CONJUNTO** durante 2 segundos se restablecerá el valor total de precipitación a cero.
- Temperatura exterior / La sensación de frío / punto de rocío (pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** cambios de la tecla de pantalla entre la temperatura exterior, la sensación térmica y punto de rocío)

presione el **CONJUNTO** clave para aceptar el cambio y avanzar al siguiente modo de visualización. Continúe presionando el **CONJUNTO** clave para alternar entre el modo de visualización hasta el regreso al modo normal

#### Modo de ajustes

- presione el **CONJUNTO** tecla 2 segundos, mientras que en el modo normal para entrar en el modo de ajuste, cifras de contraste LCD empezarán a parpadear. Puede saltar sobre cualquier configuración presionando el **CONJUNTO** llave. Pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** para seleccionar las unidades o se desplaza el valor. Manteniendo pulsada la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** tecla 2 segundos aumentará dígitos / disminución de las grandes pasos. Para salir del modo de ajuste en cualquier momento, pulse el **HISTORIA** llave.

- Configuración de zona horaria (-12 • 12)  
Nota: En Europa, 0 para la zona + 1 hora GMT, 1 para la zona 2 + hora GMT, -1 para la zona horaria GMT.
- 12 / 24h visualización de la hora seleccionar.
- ajuste manual de la hora (horas / minutos)
- Seleccione DD-MM o formato MM-DD.
- ajuste del calendario (año / mes / día)
- Unidades fuerza de viento y visualización ráfaga en km / h, m / s, bft, mph, nudos
- Dirección del viento
- unidades de visualización lluvia en mm o pulgadas
- Visualización de la temperatura grado unidad Celsius o Fahrenheit

#### Modo de calibración

- presione el **HISTORIA** clave para el 8 de segundo, mientras que en el modo normal para entrar en el modo de calibración, y el factor de dígitos viento empieza a parpadear. Puede saltar sobre cualquier configuración presionando el **CONJUNTO** llave. Pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** para seleccionar las unidades o se desplaza el valor. Manteniendo pulsada la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** tecla 2 segundos aumentará dígitos / disminución de las grandes pasos. Para salir del modo de calibración en cualquier momento, pulse el **HISTORIA** llave.

- La velocidad del viento de calibración (por defecto es 1.0, sonó ajuste de 0,75 a 1,25)
- Calibración datos de precipitación (por defecto es 1,0, sonó ajuste 0,75 a 1,25)
- Historial de calibración precipitaciones
- Calibración de humedad exterior
- La calibración de temperatura exterior
- Calibración de la humedad interior
- La calibración de la temperatura interior

#### Calibración de velocidad del viento

La velocidad del viento es el más sensible a las limitaciones de instalación. La estación meteorológica no debe colocarse cerca de los edificios, árboles u otros obstáculos.

Muchas instalaciones no son perfectos y la instalación de la estación meteorológica en un tejado puede ser difícil. Por lo tanto, puede calibrar para este error con un multiplicador de velocidad del viento.

Además de los retos de instalación, los cojinetes de la taza del viento (partes móviles) se desgastan con el tiempo.

Sin una fuente calibrada, velocidad del viento puede ser difícil de medir. Recomendamos el uso de un medidor de viento calibrado y una velocidad constante, ventilador de alta velocidad.

#### ***calibración de la temperatura***

errores de temperatura pueden ocurrir cuando un sensor se coloca demasiado cerca de una fuente de calor (tal como una estructura de edificio, el suelo y cuando se coloca en la luz solar directa sin blindaje adecuado en entornos de clima caliente).

Para calibrar la temperatura, se recomienda un mercurio o el espíritu rojo termómetro (líquido). Bi-metálico (marcar) y otros termómetros digitales no son una buena fuente y tienen su propio margen de error. El uso de una estación meteorológica local en su área es también una fuente pobre debido a los cambios de ubicación, tiempo (estaciones meteorológicas en el aeropuerto sólo se actualizan una vez cada hora) y los posibles errores de calibración (muchas estaciones meteorológicas oficiales no están correctamente instalados y calibrados).

Coloque el sensor en un entorno sombreado, controlada al lado del termómetro de fluido, y permitir que el sensor se estabilice durante 48 horas. Comparar esta temperatura al termómetro de líquido y ajuste la consola para que coincida con el termómetro de líquido.

#### ***calibración de humedad***

La humedad es un parámetro difícil de medir con precisión y se desplaza en el tiempo. Humedad errores pueden ocurrir cuando se coloca demasiado cerca del suelo, cerca de la hierba u otras fuentes de humedad.

El sensor higrómetro utiliza un condensador, el cual varía como una función de la humedad. Debido a las tolerancias de fabricación, la precisión del sensor es de  $\pm 5\%$ . Para mejorar esta precisión, las lecturas de la humedad interior y exterior pueden ser ajustados o calibrados desde la consola de visualización.

Para calibrar la humedad, se necesita una fuente precisa, como un psicrómetro o Humidipaks Un kit de calibración escalonada.

#### ***Las precipitaciones de calibración***

El colector de lluvia es calibrado en la fábrica para que las puntas de cubo (y registros de lluvia) por cada 0,01" (o 0,3 mm) de lluvia. Para calibrar las precipitaciones, se recomienda un pluviómetro tipo de tubo. Use un medidor de lluvia con una abertura de al menos 4 pulgadas. Cualquier más pequeño y las lecturas obtenidas pueden no ser exactos. Coloque el pluviómetro tipo tubo directamente al lado del colector de lluvia. Comparar los totales en tres tormentas. En base a esto, el desarrollo de un promedio de lo lejos que las lecturas son.

No se puede comparar a la pluviometría lectura obtenida de la televisión, la radio, los periódicos, o las lecturas de los vecinos. Tales lecturas no se encuentran en su entorno específico y por lo tanto no son una medida precisa de las lecturas del tiempo que se producen en su entorno. El colector de lluvia se prueba cuidadosamente en fábrica para ajustarse a las especificaciones que figuran en la parte posterior de este manual.

La historia factor de calibración precipitaciones se aplica al total acumulado, consejos no individuales. Todas las cifras de precipitaciones se calculan a partir del número total de puntas registrados por la estación desde que se restableció. El total se multiplica por 0,3 para obtener un total en mm. A continuación, esta se convierte en pulgadas, si es necesario mediante la multiplicación por 0,0393700787. El multiplicador de calibración se aplica a continuación a esto, y esto es la figura que recuerda y compara cada vez que un nuevo total se lee de la estación.

#### **Modos de historia**

- Mientras que en el modo normal, pulse el **HISTORIA** para entrar en el Modo Historia.
- En el modo historia, pulse **CONJUNTO** clave activará el procedimiento de borrado de la historia: la palabra de "CLEAR" será intermitente, mantenga el **CONJUNTO** durante 2 segundos borrará todos los registros de historia.

- En el modo historia, pulse el **MÍNIMO MÁXIMO** clave para seleccionar el registro en la última 24 horas en incrementos de -3 horas, -6 horas, -9 horas, -12 horas, -15 horas, -18 horas, -21 horas, -24 horas.

presione el **HISTORIA** inactivo llave o clave 30 segundo para volver al modo normal

#### Modos de alarma

- Mientras que en el modo normal pulse el **ALARMA** para entrar en el modo de alta alarma, pulse el **ALARMA** tecla de nuevo para entrar en el modo de alarma baja, presione el **ALARMA** teclear la tercera vez para volver al modo normal.

Observación: después de la inicial de prensado de **ALARMA** tecla, la pantalla se actualiza para mostrar los valores de corriente alta, alarma baja. Valor de alarma normal se mostrará sólo para los que ya están activados, todos los demás valores no activadas se mostrarán con " - - "o " - " en su lugar.

-En el modo de alarma alta pulse el **CONJUNTO** para seleccionar los siguientes modos de alarma:

1. Tiempo de alarma
2. El viento de alarma alta velocidad (0-50m / s)
3. Ráfagas de alarma alta velocidad (0-50m / s)
4. alarma de dirección del viento
5. alarma alta 1Hora lluvia (0-999.9mm)
6. 24 horas lluvia alarma alta (0-999.9mm)
7. humedad al aire libre de alarma alta (1% -99%)
8. exterior alarma de alta temperatura (-40 ° C - 60 ° C)
9. frío viento de alarma alta (-40 ° C - 60 ° C)
10. El punto de rocío de alarma alta (-40°C - 60°C)
11. Humedad interior de alarma alta (1% -99%)
12. cubierta de alarma alta temperatura (-9.9°C - 60 ° C)

-En el modo de alarma de baja pulse el **CONJUNTO** para seleccionar los siguientes modos de alarma:

1. Tiempo de alarma
2. Humedad exterior alarma baja (1% -99%)
3. La temperatura exterior baja de alarma (-40 ° C - 60 ° C)
4. frialdad de viento de alarma baja (-40 ° C - 60 ° C)
5. El punto de rocío de alarma baja (-40°C - 60°C)
6. Humedad interior de alarma baja (1% -99%)
7. temperatura interior inferior de alarma (-9.9°C - 60 ° C)

- En los modos de alarma, pulse la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** clave para cambiar o desplazarse el valor de alarma. Mantenga pulsada la tecla + o **MÍNIMO MÁXIMO** tecla 2 segundos aumentará dígitos / disminución de las grandes pasos. presione el

**ALARMA** tecla para seleccionar el o desactivar la alarma (si la alarma está activada, el icono del altavoz en la pantalla LCD se encenderá indicando la función de alarma se ha activado).

- presione el **CONJUNTO** tecla para alternar a través de cada modo de alarma hasta que se vuelve al modo de visualización normal.

-prensa **HISTORIA** o la tecla de 30 segundos de inactividad en cualquier momento, el modo de alarma volverá al modo normal

#### Cancelación de la alarma de temperatura mientras suenan

a. Cuando una condición de alarma del tiempo fijados ha sido activado, la alarma sonará en particular durante 120 segundos y parpadeará hasta que las condiciones meteorológicas no cumple con el nivel establecido por el usuario. Pulse cualquier tecla para silenciar la alarma. Cuando la condición de alarma del tiempo se activa de nuevo dentro de 3 horas, la alarma no sonará pero continuará parpadeando hasta que las condiciones meteorológicas han vuelto más estable. Esta característica es útil para evitar repetida de activación para el mismo valor de alarma.

segundo. La alarma se reactivará automáticamente una vez que el valor ha caído por debajo del valor establecido.

## / Modo Max Min

- Mientras que en el modo normal, pulse el **MÍNIMO MÁXIMO** para entrar en el modo de máximo
- prensa **MÍNIMO MÁXIMO** tecla de nuevo para entrar en el modo de mínimo
- prensa **MÍNIMO MÁXIMO** de nuevo la tecla para volver al modo normal.
- En el modo de lectura máxima, pulse la tecla + para mostrar los siguientes valores máximos junto con la hora y fecha en que se registraron estos valores, si sostener el **CONJUNTO** clave para 3s en el siguiente valor máximo individual se restablecerá a la lectura actual junto con la hora y fecha actuales.

1. la velocidad máxima del viento
2. velocidad máxima Ráfagas
3. 1Hora lluvia máxima
4. lluvia máxima 24 horas
5. precipitación máxima Semana
6. precipitación máxima Mes
7. Humedad exterior máximo
8. máximo de temperatura exterior
9. viento frío máximo
10. rocío temperatura del punto de máximo
11. humedad máxima cubierta
12. temperatura máxima de cubierta

- En el modo de lectura mínima, pulse la tecla + para mostrar los siguientes valores mínimos junto con la hora y la fecha en la que se registran estos valores, si sostener el **CONJUNTO** clave para 3s en el siguiente valor mínimo individuo se restablecerá a la lectura actual junto con la hora y fecha actuales.

1. humedad mínima al aire libre
2. mínimo de temperatura exterior
3. mínima temperatura de sensación del viento
4. mínima temperatura del punto de rocío
5. mínimo de humedad en el interior
6. temperatura mínima de interior

- presione el **HISTORIA** o la tecla de 30 segundos de inactividad, el **MÍNIMO MÁXIMO** el modo volverá al modo normal

### Restablecer la configuración predeterminada Para Factory

Mientras que en la pantalla normal, presione y mantenga presionada la tecla + durante 20 segundos para restablecer todos los ajustes a la configuración por defecto del fabricante

## Presupuesto

### los datos al aire libre

La distancia de transmisión en campo abierto:	:	100 metros (300 pies)
Frecuencia	:	868 MHz
Rango de temperatura	:	-40 ° C - 65°C (-40 ° F a 149 ° F)
Exactitud	:	+ / - 1 ° C
Resolución	:	0.1c
Rel medición de rango. humedad	:	1% ~ 99%
Exactitud	:	+ / - 5%
visualización del volumen de lluvia	:	0 - 9999m m (mostrar --- si fuera del rango)
Exactitud	:	+ / - 10%
Resolución	:	0,3 mm (si el volumen de lluvia <1000mm)

1 mm (si el volumen de lluvia > 1000mm)

Velocidad del viento : 0-180km / h (0 ~ 110 mph) (Mostrar --- si fuera del rango)  
Exactitud: + / - 1m / s (velocidad del viento <10 m / s)  
+ / -10% (velocidad del viento > 10 m / s)

La medición de sensor termo-hygro intervalo: 48 sec

**datos de cubierta**

Intervalo de medición de temperatura / humedad: 30 segundos  
rango de temperatura de interior : -9.9°C - 60 ° C (14 °F a + 140 °F) ( **Mostrar — si fuera del rango**)  
Resolución : 0.1c  
Rel medición de rango. humedad : 1% ~ 99%  
Resolución : 1%  
duración de la alarma : 120 sec

**La estación base el consumo**

**de energía** : baterías alcalinas LR6 1.5V 3xAA  
Sensor remoto : 2 pilas AA de 1,5 V LR6 alcalinas  
Duración de la batería : Mínimo 12 meses para la estación base  
Mínimo 24 meses para sensor termo-hygro

Observación:

Cuando la temperatura exterior es inferior a -20 ° C, asegúrese de que el tipo adecuado de las baterías que se utiliza para asegurar que el dispositivo puede obtener suficiente energía para mantener su función correctamente. pilas alcalinas normales no se permita que se use ya que cuando la temperatura exterior es inferior a -20 ° C, la capacidad de descarga de la batería se reduce considerablemente.

Cuando fuera del rango de temperatura de 10 ~ 35 ° C, indicador de batería baja del transmisor puede que aparezca de forma anormal, incluso cambia nuevas baterías debido a que el punto de prueba de baja tensión subirá junto con el descenso de la temperatura por debajo de 10 ° C. En este caso, no es necesario cambiar las baterías del transmisor. El indicador de batería baja funcionará normal cuando la temperatura exterior se elevan a 10 ~ 35 ° C.



**Por favor, ayuda en la preservación del medio ambiente y devolver las pilas usadas a un depósito autorizado.**

Todos los derechos reservados. Este manual no debe ser reproducida en cualquier forma, incluso en extractos, o duplicada o procesa utilizando procedimientos electrónicos, mecánicos o químicos sin el permiso por escrito del editor.

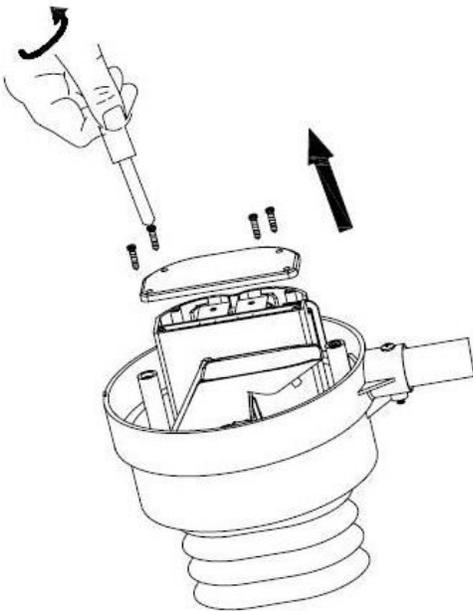
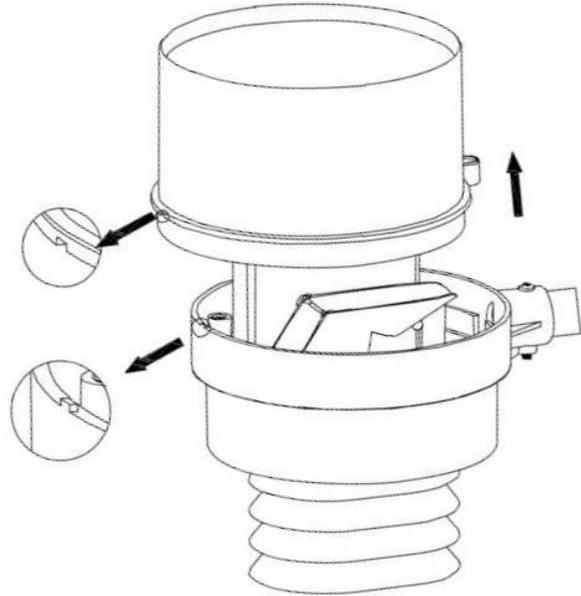
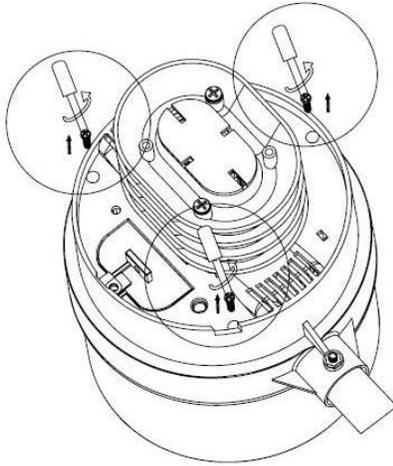
Este manual puede contener errores y errores de impresión. La información contenida en este manual se verifica regularmente y las correcciones efectuadas en el próximo número. No se asume ninguna responsabilidad por errores técnicos o errores de impresión, o sus consecuencias. Todas las marcas y las patentes están reconocidas.

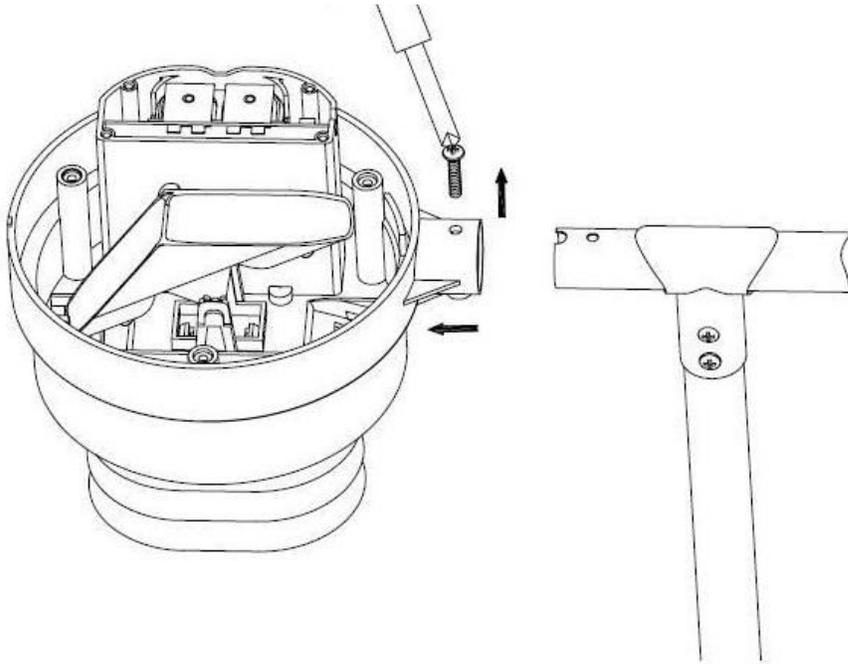
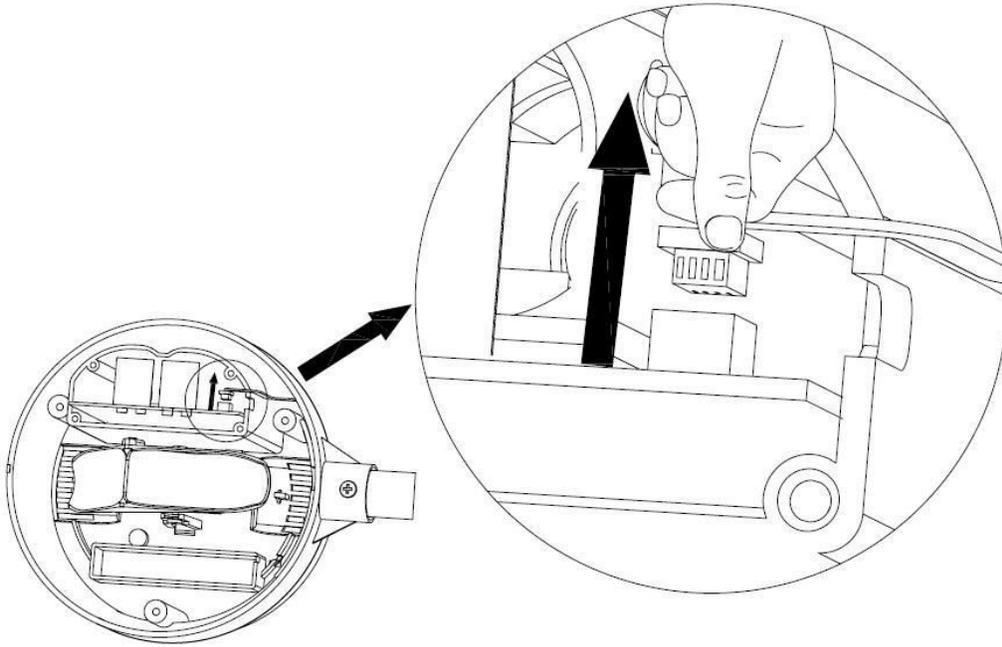
# Apéndice

---

## Cómo reemplazar el sensor

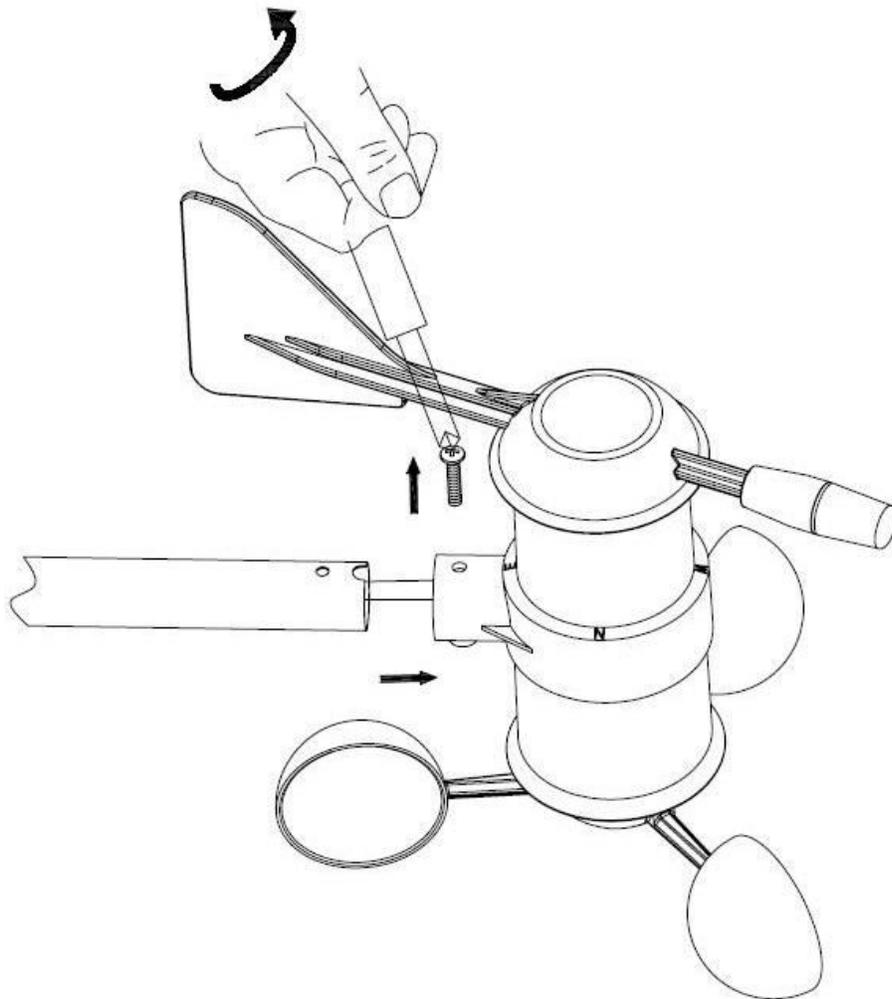
*Reemplazar colector de lluvia y el sensor termo-hygro*





Vuelva a colocar el sensor de viento

Antes de reemplazar el sensor de viento, que desconectar el cable del sensor de lluvia como ilustración •



Notas sobre el rendimiento de las baterías de acuerdo con §12 BatterieVO: Las baterías no deben estar en la basura doméstica. Elimine todas las baterías conforme a la ley, la eliminación de la basura doméstica está expresamente prohibido. Las pilas y baterías recargables se pueden dispensar de forma gratuita en los puntos de recogida municipales o en las tiendas en el acto.

Este manual no puede ser reproducida en cualquier forma sin el permiso por escrito del editor, ni siquiera en citas.

Este manual puede contener errores y erratas. Sin embargo, la información en este manual se revisa regularmente y las correcciones efectuadas en el próximo número. No se asume ninguna responsabilidad por errores técnicos o errores de impresión, y sus consecuencias.

Todas las marcas comerciales y derechos de autor son reconocidas.