

Manual de instrucciones

H560 DewPoint Pro



ISO 9001
CERTIFIED

Con la garantía de:



1.1 Consejos generales

Para la limpieza de fondo, por favor no utilice productos abrasivos de limpieza, basta un paño seco o húmedo.

- Guarde el instrumento en un lugar seco y limpio cuando no se utilice.
- Evitar cualquier golpe o presión sobre el instrumento.
- Un soporte retráctil en la parte posterior del instrumento le permite que pueda ser utilizado como un instrumento de sobremesa.

1.2. Funcionamiento.

Antes de empezar a medir y encender el instrumento, sacar la lengüeta de plástico que protege el contacto de la batería (a fin de que no se descargue durante el transporte y almacenaje)

1.3. Encendido y apagado

Encienda o apague el instrumento mediante la tecla ON / OFF. Al pulsar para apagar aparece en pantalla el mensaje OFF durante aprox. 3 segundos.

1.4 Funciones

1.4.1 Para cambiar la unidad de medida °C / °F pulsar la tecla correspondiente.

1.4.2 CAL-opción (como ajustar el instrumento)

Pulsar la tecla Max/Min y CLEAR a la vez, durante 5 segundos, la pantalla mostrará 0%. Ahora está en el modo de calibración. Pulsando la tecla TD / TW, observará el cambio en pantalla de 0% a 1%, 2% y -1% etc.

Seleccione la compensación que usted desee, 2% por ejemplo, entonces pulse MAX / Min para salir. Al valor de medida de humedad se le añadirá el 2% que se programa.

En el modo de calibración anterior, pulsando la tecla CLEAR una vez, entra en el modo de calibración de la temperatura. Pulsar Td / Tw para seleccionar el valor de compensación.

1.4.3 Pantalla MAX / MIN

Pulsar la tecla Max / Min, la pantalla mostrará la máxima humedad y temperatura. Borrado de la memoria (MAX MIN). Pulsar CLEAR/AUTO en Max y en Min mode para borrar la memoria.

1.4.4. HOLD

Pulsar la tecla HOLD para congelar los valores en pantalla.

1.4.5. AUTO-OFF

Para activar la función pulsar la tecla CLEAR/AUTO durante aprox. 3 segundos, en pantalla aparecerá AUTO-OFF

1.4.6. Pantalla TD / TW (Punto de rocío, temperatura de bulbo húmedo)

Pulsar Td/Tw una vez. Sobre la segunda línea de la pantalla aparece el punto de rocío. Pulsar nuevamente Td/Tw otra vez y en la segunda línea ahora aparece el valor de temperatura actual de bulbo húmedo.

2 Alimentación

El instrumento utiliza 2 baterías tipo AAA. Cuando en pantalla aparezca “BAT” indica que se han de reemplazar, y el instrumento permite aún una hora de funcionamiento, aproximadamente.

3. Especificaciones

Escala de temperatura	-40 .. +70 °C
Resolución	0,1°C
Precisión	± 0,5°C
Escala de humedad	0...99% HR
Resolución	0,1%
Precisión	± 3% (20...90%) resto de escala ± 4%
Temperatura de trabajo	-40...70°C
Duración de la pila	1000 horas de uso continuo
Batería	2 x 1,5 V tamaño AAA
Dimensiones y peso	170 x 50 x 17 mm, 100gr (con embalaje)
Funciones	Máx / Mín / Hold, punto de rocío, bulbo húmedo, certificado de calibración opcional, C / F-conmutable

4. Con un uso normal, la garantía tiene una duración de 12 meses para los instrumentos y 6 meses para las sondas y sensores. La apertura de los instrumentos conlleva el vencimiento de la garantía. El productor garantiza que su producto no tendrá ningún defecto de material o defecto de fabricación durante el período antes mencionado, si el producto es usado y mantenido de acuerdo. Las excepciones se definen de la siguiente manera: La garantía no se aplica para las baterías y los fusibles. La garantía no cubre los productos que se encuentren dañados, por uso inadecuado o negligente, o almacenado incorrectamente. Estas condiciones de garantía reemplazan la confirmación expresa o tácita. No nos hacemos responsables de los posibles daños, casuales o implícita, cuando se produce a través de funciones no autorizadas.



Doctor Faus, 17-19

E-08328 ALELLA (Barcelona)

Tel. 935 406 033 - Fax. 935 406 034

info@labprocess.es