

513631

ES Estación meteorológica inalámbrica



12h/24h



Calendar



Alarm clock



Backlight





ÍNDICE

<i>A - NORMAS DE SEGURIDAD</i>	<i>05</i>
1 - PRECAUCIONES DE USO	05
2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	05
3 - RECICLAJE	05
<i>B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</i>	<i>06</i>
1 - CONTENIDO DEL KIT	06
2 - ESTACIÓN METEOROLÓGICA	06
3 - FUNCIONES PRINCIPALES	07
<i>C - CONFIGURACIÓN</i>	<i>08</i>
1 - PUESTA EN MARCHA RÁPIDA	08
EMPAREJAMIENTO DE LA Sonda CON LA ESTACIÓN	08
AJUSTE DE LA FECHA Y HORA	08
AJUSTE DEL DESPERTADOR	08
AJUSTE AUTOMÁTICO DE LA HORA	08
PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y PREVISIÓN DEL TIEMPO	09
TEMPERATURA E HIGROMETRÍA	09
AJUSTE UNIDAD DE MEDICIÓN / MEMORIA MÍN.-MÁX. / Sonda	09
AJUSTE ALERTA TEMPERATURA	10
AJUSTE DE LA RETROILUMINACIÓN	10
FASE LUNAR	10
<i>D - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL</i>	<i>11</i>
1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	11
2 - SUSTITUCIÓN DE LAS PILAS	11
3 - GARANTÍA	11
4 - ASISTENCIA Y ASESORAMIENTO	11
5 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	12



A - NORMAS DE SEGURIDAD

1 - PRECAUCIONES DE USO

- La estación meteorológica no debe instalarse en un sitio donde la pantalla se pueda rayar o ensuciar.
- La estación meteorológica no está prevista para una instalación en el exterior, no se debe instalar en condiciones extremas de humedad ni de temperatura.
- No se debe exponer la sonda a la luz directa del sol ni a ninguna fuente luminosa.
- No deben acumularse varios ladrones o cables alargadores.
- No instalar cerca de productos químicos ácidos, amoníaco o una fuente que emita gases tóxicos.

2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Antes de cualquier mantenimiento, el producto debe desconectarse de la red eléctrica.
- El producto no debe limpiarse con sustancias abrasivas o corrosivas.
- Use un simple trapo suave ligeramente humedecido.
- No debe vaporizarse un aerosol ya que podría dañar el interior del producto.

3 - RECICLAJE



Este logotipo significa que no se deben tirar aparatos inservibles con los residuos domésticos. Las posibles sustancias peligrosas contenidas en el producto pueden perjudicar la salud o el medio ambiente. Entregue estos aparatos a su distribuidor o utilice los servicios municipales de recogida selectiva.



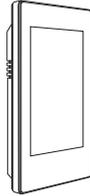
Está prohibido desechar las pilas usadas con la basura ordinaria. Las pilas / acumuladores que contienen sustancias nocivas llevan marcados los símbolos contiguos, que indican la prohibición de tirarlas con la basura ordinaria. La designación de los metales pesados correspondientes es la siguiente: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo. Puede entregar estas pilas / acumuladores usados en los vertederos municipales (centros de clasificación de materiales reciclables) que tienen la obligación de recogerlos. No deje las pilas / pilas de botón / acumuladores al alcance de los niños, manténgalos en un sitio al que no puedan acceder. Hay riesgo de que los niños o los animales domésticos se los traguen. ¡Peligro de muerte! Si a pesar de todo se diera el caso, consulte inmediatamente con un médico o acuda al hospital. Tenga cuidado de no cortocircuitar las pilas ni tirarlas al fuego ni recargarlas. ¡Existe riesgo de explosión!



B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1 - CONTENIDO DEL KIT

1 x1



2 x1



3 x1

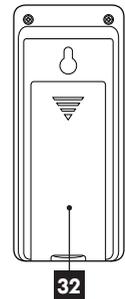
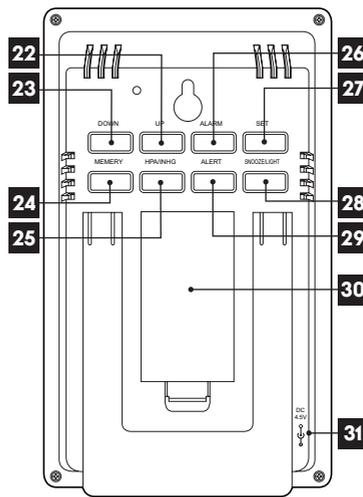
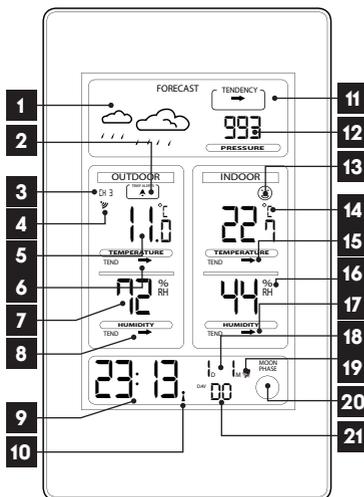


1 Estación meteorológica

2 Adaptador de red

3 Sonda de temperatura

2 - ESTACIÓN METEOROLÓGICA



1 Previsión meteorológica

2 Indicador Alerta de temperatura

3 Canales para la sonda

4 Icono de transmisión por radio

5 Temperatura exterior

6 Evolución T° exterior

7 Higrometría interior

8 Evolución higrometría int.

9 Hora

10 Indicador DCF77

11 Evolución de la presión atmosférica

12 Indicador de la presión atmosférica

13 Índice de confort

14 Temperatura interior

15 Evolución T° interiores

16 Higrometría int.

17 Evolución higrometría int.

18 Fecha

19 Indicador de despertador

20 Fase lunar

21 Día de la semana

22 Tecla UP (ARRIBA)

B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

23	Tecla DOWN (ABAJO)
24	Tecla MEMORY (MEMORIA)
25	Tecla HPA/INHG
26	Tecla ALARM (ALARMA)
27	Tecla SET (AJUSTE)

28	Tecla SNOOZE/LIGHT (SNOOZE/LUZ)
29	Tecla ALERT (ALERTA)
30	Compartimento de las pilas (2 x LR06 AA)
31	Toma para el adaptador de red incluida
32	Compartimento de las pilas (2 x LR03 AA)

3 - FUNCIONES PRINCIPALES

- Pantalla a color con retroiluminación
- Visualización de las temperaturas y de la higrometría interiores y exteriores
- Visualización de la temperatura « Actual / MÍN. / MÁX. / Tendencia » interior y exterior.
- Visualización de la presión atmosférica
- Visualización de la hora en formato 12 o 24 h
- Hora radiocontrolada (DCF77)
- Alarma diaria (despertador)
- Calendario
- Previsión del tiempo
- Visualización de las fases lunares
- Sonda exterior inalámbrica

C - CONFIGURACIÓN

1 - PUESTA EN MARCHA RÁPIDA

Es obligatorio seguir las etapas que se muestran a continuación según el orden descrito.

Introduzca 2 pilas AA LR06 (no suministradas) en la estación **30**. Introduzca después 2 pilas AAA LR03 (no suministradas) en la sonda exterior respetando la polaridad**32**.

Información: es preferible el uso de pilas y del transformador de red para la estación: en caso de corte de la corriente o de un transformador de red desenchufado, la estación meteorológica conservará su configuración.

EMPAREJAMIENTO DE LA SONDA CON LA ESTACIÓN

Una vez introducidas las pilas, el emparejamiento es automático. Para forzar este emparejamiento, en caso necesario:

- En la estación, mantener pulsado durante 5 s el botón **DOWN (ABAJO)**, el indicador  (4) se pondrá a parpadear
- En la sonda exterior, retire y vuelva a introducir las pilas colocándose cerca de la estación meteorológica.

AJUSTE DE FECHA Y HORA

- Mantener pulsada la tecla **SET (AJUSTE)** durante 3 s. **24 h** o **12 h** Parpadea. Ajuste el formato de visualización de la hora con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar. Las dos cifras: **00** parpadean. Ajuste el huso horario con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar y después ajuste las horas con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**.
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar y después ajuste los minutos con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**.
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar. Las letras **M** y **D** parpadearán en la parte inferior derecha de la pantalla. Ajuste el orden de visualización con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)** (mes / día o día / mes)
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar, ajuste el año con las teclas **DOWN (ABAJO)** y **UP (ARRIBA)**.
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar. La cifra a la izquierda de **M** parpadea en la parte inferior

derecha de la pantalla. Ajuste el mes con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**

- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar. La cifra a la izquierda de **D** parpadea en la parte inferior derecha de la pantalla. Ajuste el día con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**
- Pulse la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar. Las dos letras (27) parpadean. Ajuste el idioma del calendario con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)** (Ge = alemán / EN = inglés / FR= francés / IT = italiano / Sp = español / DU = holandés / DA = danés)
- Pulse una última vez la tecla **SET (AJUSTE)** para confirmar los ajustes.

Información: Una pulsación breve de la tecla **SET (AJUSTE)** muestra 3 opciones de visualización. Visualización de la fecha, visualización de los segundos, visualización de la hora del despertador.

AJUSTE DEL DESPERTADOR

- Pulse durante **3 s** la tecla **ALARM (ALARMA)**: La hora del despertador parpadeará. Ajuste la hora del despertador con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**
- Pulse la tecla **ALARM (ALARMA)** para confirmar. Los minutos parpadean. Ajuste los minutos del despertador con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**
- Termine el ajuste con una pulsación breve de la tecla **ALARM (ALARMA)**. Mientras el despertador esté sonando, una pulsación de la tecla **SNOOZE/LIGHT (SNOOZE/LUZ)** permite pausar el despertador y aplazar la alarma 5 minutos. Mientras el despertador esté sonando, una pulsación de la tecla **ALARM (ALARMA)** detiene el timbre del despertador.
- Para activar el despertador, pulse una vez la tecla **ALARM (ALARMA)**, una campana  (19) aparecerá entre la hora y los minutos.
- Para desactivar el despertador, pulse una vez la tecla **ALARM (ALARMA)**, la campana  (19) desaparecerá.

Información: La duración del timbre es de 1 minuto.

AJUSTE AUTOMÁTICO DE LA HORA

Para iniciar el ajuste automático de la hora de la estación, pulse una vez la tecla **UP (ARRIBA)**. El testigo  (10) parpadeará (la retroiluminación se detiene temporalmente). La estación pasa

C - CONFIGURACIÓN

a recepción por radio (durante 7 min) e intenta captar la señal de la hora DCF77 para actualizar automáticamente la hora y la fecha.

Información: para una visualización correcta se debe ajustar adecuadamente el huso horario. Si la recepción es insuficiente, acerque la estación a una ventana.

Asegúrese de apartar la estación 2,5 m de cualquier fuente de interferencia (televisión, wifi, microondas, etc.)

En cualquier momento puede detener la búsqueda de la señal si esta no está disponible, pulsando el botón UP (ARRIBA).

PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y PREVISIÓN DEL TIEMPO

La estación meteorológica dispone de un sensor de presión atmosférica para mostrar este valor y su evolución:

- Este valor puede expresarse en hPa o en inHg. Para cambiar la unidad de esta medición, pulse durante **3 s** la tecla **HPA/INGH**, en cuanto parpadee la unidad, pulse **DOWN (ABAJO)** o **UP (ARRIBA)** para modificarla.

Seguimiento de la evolución de la presión atmosférica:

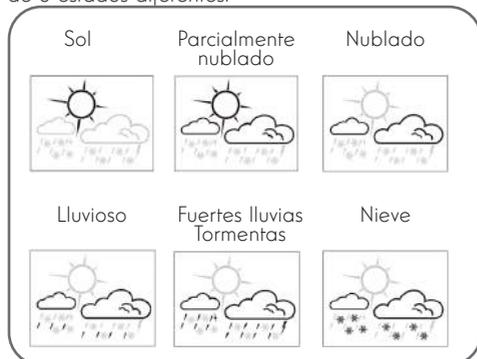
Hay 3 estados posibles:

En aumento:  **Raising**

Estable:  **Steady**

En descenso:  **Falling**

La estación meteorológica también ofrece la previsión del tiempo: Esta permite la visualización de 6 estados diferentes:



Puede ajustar dicha previsión en función de la meteorología actual:

- Mantenga pulsada la tecla **HPA/INGH** durante **3 s**, en cuanto la unidad **hPa mb** o **inHG** parpadee pulse otra vez la tecla **HPA/INGH**.
- Una vez que el logotipo de las previsiones parpadee, con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**, puede hacer desfilas las previsiones y ajustar la meteorología de la estación con el tiempo real allí dónde esté.
- Pulse una última vez la tecla **HPA/INGH** para finalizar el ajuste.

TEMPERATURA E HIGROMETRÍA

Esta estación meteorológica permite la visualización simultánea de la temperatura interior y exterior, así como la higrometría interior y exterior.

La estación meteorológica también le mostrará la evolución de estos valores.

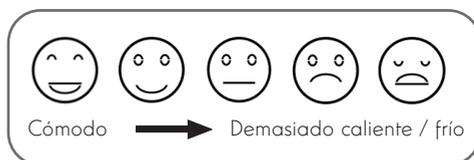
Hay 3 estados posibles:

En aumento:  **Raising**

Estable:  **Steady**

En descenso:  **Falling**

Hay una indicación de confort mediante la visualización de smileys (13) en función de los registros realizados en el interior.



AJUSTE UNIDAD DE MEDICIÓN / MEMORIA MÍN.- MÁX. / Sonda

- Pulse la tecla **UP (ARRIBA)** para alternar entre Celsius y Fahrenheit
- Pulse la tecla **MEMORY (MEMORIA)**, desfilarán el valor Máx. / Mín. / Actual
- Una pulsación mantenida durante **3 s** de **MEMORY (MEMORIA)** borra los valores MÍN./ MÁX. registrados.

Información: esta estación meteorológica puede mostrar hasta 3 canales de sondas exteriores, sin

C - CONFIGURACIÓN

embargo esta solo utilizará el canal n.º 1 (3). Puede ver los diferentes canales realizando una pulsación breve de la tecla **DOWN (ABAJO)** para restablecer la visualización de la sonda exterior.

AJUSTE ALERTA TEMPERATURA

- Para activar la función de alerta de temperatura exterior, pulse una vez la tecla **ALERT (ALERTA)**, el indicador  aparecerá para confirmar la alerta.
- Para desactivar la función **ALERT (ALERTA)** pulse otra vez la tecla **ALERT (ALERTA)**, el testigo  desaparecerá
- Para ajustar el valor superior e inferior de las alertas, pulse durante 3 s el botón **ALERT (ALERTA)**, el testigo Hi parpadeará , con las teclas UP (ARRIBA) y **DOWN (ABAJO)**, ajuste la temperatura máx. de activación de la alerta. Valide este ajuste pulsando una vez la tecla **ALERT (ALERTA)**, ahora parpadeará el testigo Lo. Con las teclas **UP (ARRIBA)** y **DOWN (ABAJO)**, ajuste la temperatura inferior de activación de la alerta de temperatura. Para terminar, pulse una última vez la tecla **ALERT (ALERTA)**.

AJUSTE DE LA RETROILUMINACIÓN

- Con una alimentación solamente con pila, la retroiluminación está apagada por defecto. Puede encenderla pulsando la tecla **SNOOZE/LIGHT (SNOOZE/LUZ)**. La estación meteorológica se retroiluminará durante 5 s.
- Con una alimentación de red, la retroiluminación se enciende por defecto sin limitación de tiempo. Puede cambiar la luminosidad o apagarla completamente realizando una pulsación breve y repetida de la tecla **HPA/INHG**.

FASE LUNAR

La visualización de las fases lunares se calcula automáticamente en función de la fecha y del año. Por lo tanto, es primordial ajustar correctamente la fecha y el año. (Véase **AJUSTE FECHA** y **HORA**)



1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Estación meteorológica	
<i>Alimentación</i>	- La estación funciona con 2 pilas LR63 (no suministradas) y/o un adaptador de red de 4,5 V (no suministrado) - La sonda funciona con 2 pilas LR3 (no suministradas)
<i>Frecuencia</i>	433 92 MHz
<i>Alcance entre la sonda y la estación</i>	60 m en campo abierto.
<i>Rango de medición de la temperatura interior</i>	0 °C (32 °F) ~ 50 °C (122 °F)
<i>Rango de medición de la temperatura exterior</i>	-20 °C (-4 °F) ~ 60 °C (140 °F)
<i>Rango de medición de la higrimetría</i>	20 % HR ~ 95 % HR
<i>Rango de medición de la presión atmosférica</i>	600 hPa/mb ~ 1100 hPa/mb y 17,72 inHg ~ 32,50 inHg
<i>Unidad de medición de la temperatura</i>	Celsius (°C) o Fahrenheit (°F).
<i>Elección de la unidad de medición atmosférica</i>	Hectopascales (hPa mb) o pulgadas de mercurio (inHG).
<i>Dimensiones de la estación</i>	108x185x29 mm
<i>Dimensiones de la sonda</i>	92x40x23 mm
<i>Materiales</i>	ABS

2 - SUSTITUCIÓN DE LAS PILAS

La vida útil de las pilas es de uno a dos años dentro de un uso normal. Utilice 2 pilas alcalinas tipo LR06 AA para la estación y 2 pilas alcalinas de tipo LR03 AAA para la sonda exterior respetando la polaridad indicada.

3 - GARANTÍA

- Este producto tiene una garantía de 2 años para las piezas y la mano de obra desde la fecha de la compra. Es obligatorio conservar el justificante de compra durante todo el periodo de la garantía.
- La garantía no cubre los daños causados por negligencia, golpes o accidentes.
- No debe abrirse o repararse si no es por el personal de la empresa Avidsen.
- Cualquier intervención en el aparato anulará la garantía.

4 - ASISTENCIA Y ASESORAMIENTO

- A pesar de todo el cuidado que hemos aportado al diseño de nuestros productos y a la realización de estas instrucciones, si encuentra dificultades durante la instalación del producto o tiene cualquier pregunta, le recomendamos encarecidamente que se ponga en contacto con nuestros especialistas que se encuentran a su disposición para asesorarle.
- En caso de problema de funcionamiento durante la instalación o tras unos días de uso, debe ponerse en contacto con nosotros mientras se encuentra delante de la instalación para que nuestros técnicos diagnostiquen el origen del problema, ya que este seguramente se deba a un ajuste no adaptado o una instalación no conforme. Si el problema procede del producto, el técnico le dará un número de expediente para la devolución a la tienda. Sin este número de expediente, la tienda tendrá derecho a rechazar el cambio del producto.

D - INFORMACIÓN TÉCNICA Y LEGAL

Póngase en contacto con los técnicos de nuestro servicio posventa en el:

Asistencia técnica:

+ 34 902 101 633

De lunes a jueves de 8:00 a 17:00 h y los viernes de 08:00 a 13:00 h.

Avidsen se compromete a disponer de existencias de las piezas de repuesto para este producto durante el periodo de garantía contractual.

5 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

con la directiva RED

Avidsen declara que el equipo:

Estación meteorológica 513631

Cumple con la Directiva 2014/53/CE y su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:

RED EN 300 220-1 V3.1.1

RED EN 300 220-2 V3.2.1

RED EN 300 330 V2.1.1

LVD EN 62368-1:2014 + A11:2017

LVD EN 62479:2010

LVD EN 50663:2017

EMC EN 301 489-1 V2.2.3

EMC EN 301 489-3 V2.1.1

En Chambray les Tours, el 10/05/2021

Alexandre Chaverot, presidente





THOMSON es una marca de **TECHNICOLOR S.A.** utilizada bajo licencia por:

Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel
37170 CHAMBRAY LES TOURS - Francia