



INSTRUCCIONES TPW899

Benoist Berthior Iberica

TPW899

Gracias por comprar este dispositivo Ytora. Lea atentamente estas instrucciones de funcionamiento para familiarícese con las características y modos de operación antes de usar el instrumento.

Contenidos del paquete

Desembale y retire el contenido con cuidado:

- 1x unidad principal de estación meteorológica
- 1x mástil de acero inoxidable
- 1x sensor termohigro
- 1x sensor de lluvia
- 1x sensor de velocidad del viento
- 1x sensor de dirección del viento
- Tornillos de montaje
- Accesorio de acero inoxidable para la fijación del mástil y tornillos.

Detalles técnicos

- Seis teclas: A,, ▼, ▲, M, SNOOZE / LIGHT.
- Radio reloj controlado DCF77
- Cambia automáticamente a / desde el horario de verano (verano / invierno)
- Visualización de la hora en formato 12/24
- 24 zonas horarias ajustables (+/- 12 horas)
- Calendario perpetuo continuo hasta 2099.
- Visualización de fecha, mes y día de la semana.

- Visualización del día de la semana disponible en 7 idiomas (alemán, inglés, italiano, francés, holandés, Español, danés)
- Alarma doble con función de despertador (5 minutos de interrupción de alarma)
- 5 iconos de pronóstico del tiempo: soleado, parcialmente soleado, nublado, lluvioso, tormentoso.
- Barómetro y gráfico de barras para 12 horas de presión de aire.
- Temperatura interior / exterior y humedad con tendencia.
- Máximo mínimo. de temperatura y humedad
- Rango de medición del termómetro en el interior: ° C a +50 ° C, fuera de -20 ° C a 60 ° C
- Pantalla de temperatura electiva en ° C o ° F
- Alerta de temperatura para interiores y exteriores.
- Humedad del espacio vital.
- Fase lunar
- Velocidad del viento en km / h (mph), velocidad del viento 0 ~ 256km / h
- Dirección del viento en 16 direcciones
- Precipitación en mm y pulgadas y visualización de 1 hora, 24 horas, TOTAL.

Volumen de lluvia: (0 ~ 999.9mm)

- Indicación de batería baja
- Iluminación de fondo azul LED
- Baterías de la unidad principal: 3 x AA, LR6, 1.5V (no incluidas)

Sensor al aire libre:

- Frecuencia: 433 MHz
- Alcance de transmisión: 100 metros en área abierta.

** La distancia real puede variar dependiendo del entorno, se acortará en real Edificios por interferencia eléctrica, muros de hormigón etc.

- Baterías: 2 x AA, LR6 1.5V (no incluidas)

Instalación

Instalación de las baterías

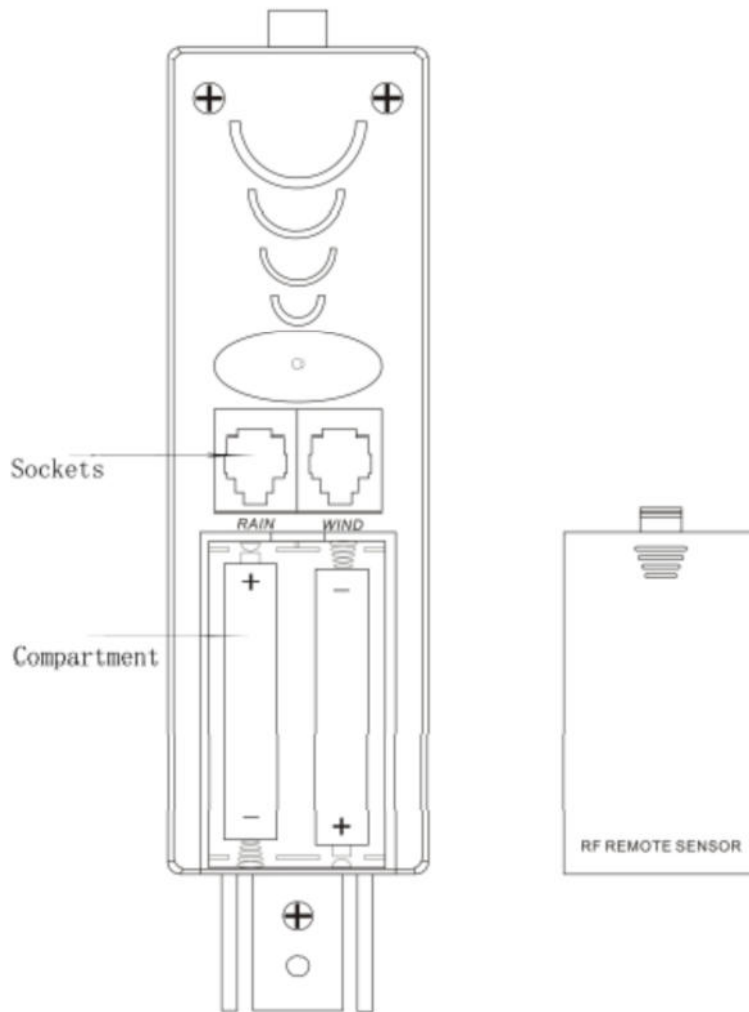
- Abra la cubierta de la batería de la unidad principal ubicada en la parte posterior de la unidad principal e inserte 3 unidades AA Baterías en el compartimiento de la batería y cierre la tapa de la batería.

- Retire la cubierta de la ducha del sensor termohidrógeno para revelar las 2 tomas (la zócalos para el sensor de viento y sensor de lluvia)

1. Conecte el cable del sensor de velocidad del viento en el zócalo en la parte inferior del viento sensor de dirección

2. Conecte el cable de la dirección del viento y el cable del sensor de lluvia al enchufando las tomas correspondientes del sensor termo-hygro al colocarlas en su lugar.

3. Asegúrese de que los cables de lluvia y viento estén conectados a los enchufes correctos.



NOTAS:

- Primero inserte las baterías de la unidad principal, luego inserte las baterías del sensor exterior dentro de 3 Minutos después de que se enciende la unidad principal, para asegurar que los datos del sensor se reciban bien.

En caso de que no se reciban los datos del sensor exterior, presione la tecla por más de 3 Segundos para sincronizar nuevamente la señal de los sensores.

- Cada vez que se reemplacen las baterías en la unidad principal, perderá todos los datos del clima.

- Cada vez que se reemplazan las baterías en la unidad del sensor, se sincronizará con la unidad principal Sólo si presiona la tecla durante más de 3 segundos.

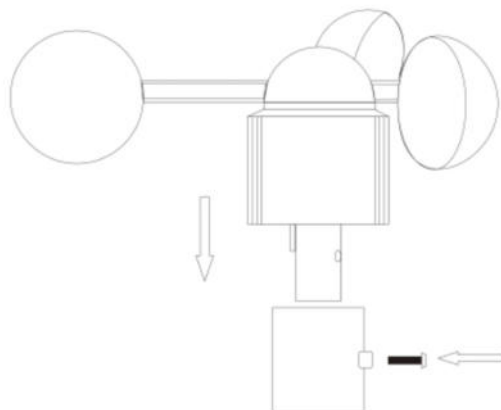
- Montaje de la unidad principal

La unidad principal puede colocarse en cualquier superficie plana o montada en la pared en la ubicación deseada por Orificio para colgar, es importante verificar que la señal de radio pueda recibirse antes del montaje.

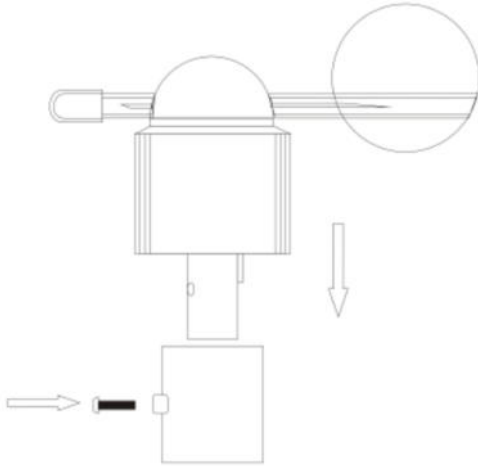
- Montaje del sensor exterior en el mástil de acero inoxidable.

Para obtener resultados precisos, el mástil del sensor exterior debe montarse de forma segura en una en la superficie y en un área abierta alejada de los árboles y otras coberturas donde la lluvia o el viento La velocidad puede reducirse causando una lectura inexacta.

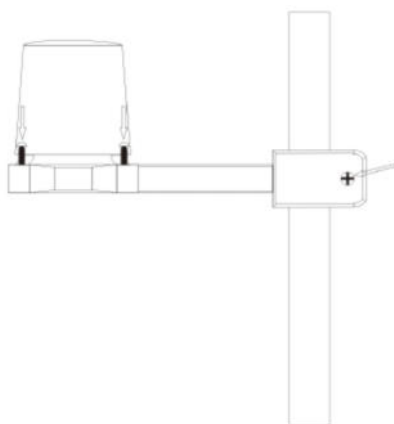
1. Montaje del sensor de velocidad del viento en el primer soporte de plástico: primero verifique el ventilador de viento Puede girar libremente antes de la fijación. El sensor de velocidad del viento ahora debe ser montado en el soporte provisto para permitir que el viento viaje alrededor del sensor sin obstáculos de todos direcciones. Por favor siga la siguiente pantalla:



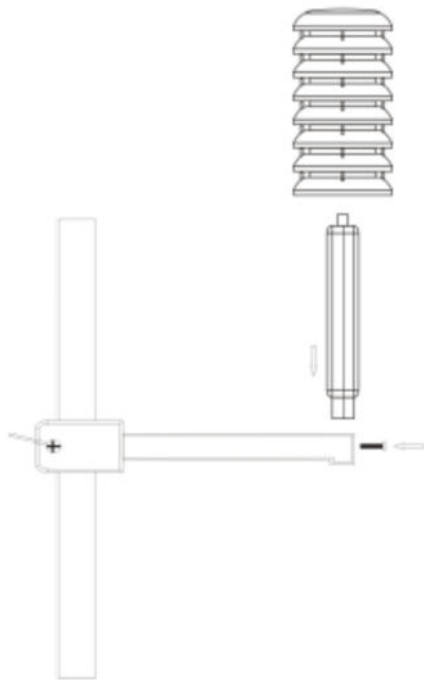
2. Montaje del sensor de dirección del viento en el primer soporte de plástico: primero verifique el viento sensor de dirección antes de la fijación, hay un cable del sensor de velocidad del viento, insértelo en el zócalo debajo del sensor de dirección del viento. siga la siguiente pantalla:



3. Montaje del sensor de lluvia en el segundo soporte de plástico: hay grabado verticalmente líneas en el borde inferior de la cubierta redonda y la parte del sensor, solo necesita ajustar la dos líneas en una posición, luego gire hacia la derecha, la parte del sensor de lluvia se conectará bien, luego fíjelos con 4 tornillos en el soporte de plástico (no use solo 2 tornillos) por favor siga el siguiente display :

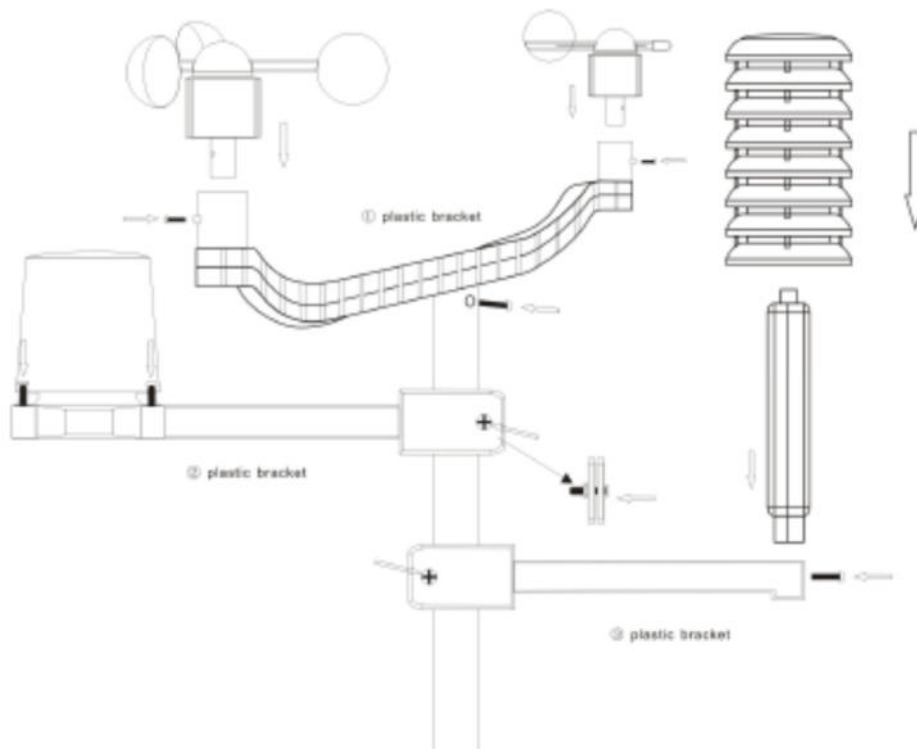


4. Montaje del sensor termohigro en el tercer soporte de plástico: una vez que el viento los sensores y el sensor de lluvia están fijados en el soporte, conecte los cables a los correspondientes enchufes del sensor termo-hygro con los enchufes, para que los datos puedan ser transmitido a la unidad principal, luego coloque la cubierta similar a una casa en el sensor termo-hygro, por favor siga la siguiente pantalla:



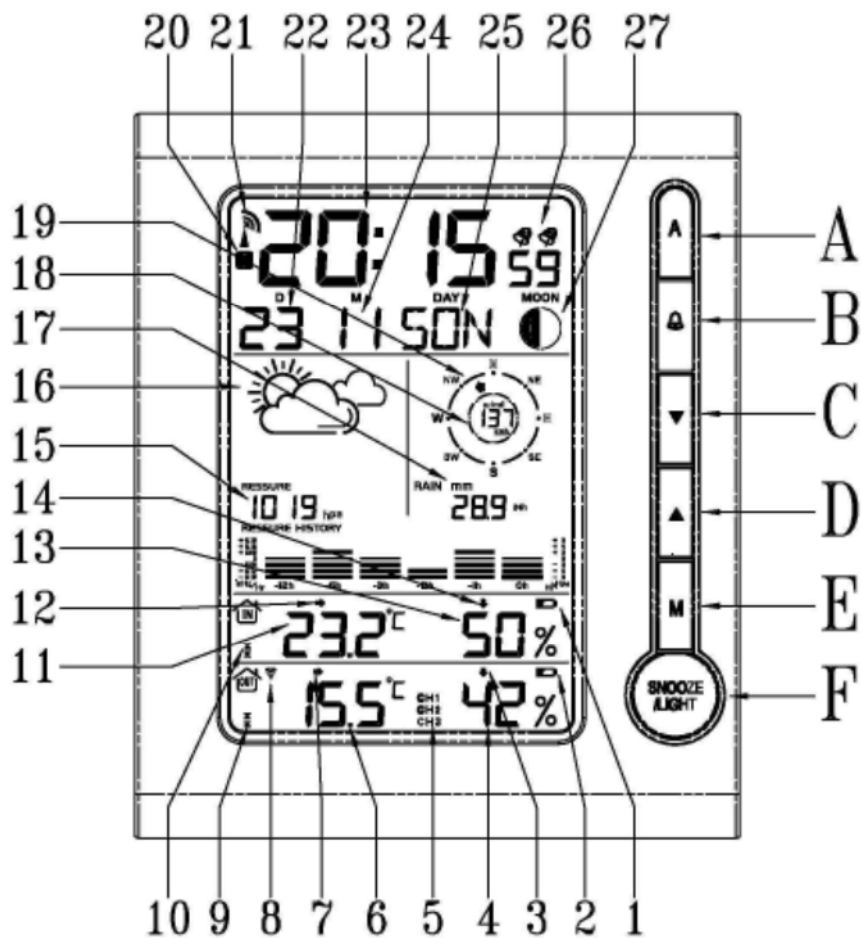
Nota: por favor, no ponga ni quite el enchufe muy a menudo, o coloque el enchufe afuera en el aire durante tanto tiempo para evitar cualquier daño del enchufe, si es así, habrá una mala conexión.

5. Monte todos los sensores en el mástil de acero inoxidable y fije todas las piezas en área abierta al aire libre:



(nota: asegúrese de que todos los cables estén bien conectados a los enchufes)

Resumen de Pantalla



- | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------|
| 1. Batería baja interior | 10. alerta de temperatura interior | 19. Dirección del viento |
| 2. Batería baja exterior | 11. temperatura interior | 20. Hora de verano |
| 3. Tendencia de humedad exterior | 12. interior tendencia de la temperatura | 21. RCC símbolo |
| 4. Humedad exterior | 13. Humedad interior | 22. Fecha |
| 5. Canal | 14. Tendencia de la humedad interior | 23. Hora |
| 6. Temperatura exterior | 15. Presión del aire | 24. Mes |
| 7. Tendencia de temperatura exterior | 16. Pronóstico del tiempo | 25. Día de la semana |
| 8. Símbolo RF | 17. Precipitación | 26. Alarma doble |
| 9. Exterior alerta de temperatura | 18. Velocidad del viento | 27. Fase de la Luna |

Operación inicial

- Después de insertar las baterías, la unidad principal se conectará con el sensor exterior mediante una señal de RF. El símbolo de señal de RF en el área de salida parpadeará.
- Este proceso lleva unos 3 minutos. Entonces la pantalla muestra la temperatura exterior / humedad / velocidad del viento / dirección del viento / lluvia, en caso de falla de recepción, por favor presione para Más de 3 segundos para recibir de nuevo.
- la recepción automática de la señal de radio DCF comienza después de 3 minutos de RF al aire libre recepción.
- Este proceso de recepción de RCC está en curso, el símbolo parpadeante "torre de radio" aparece en el área de visualización de tiempo al mismo tiempo.
- Una vez que la recepción de la señal de radio es exitosa, la pantalla muestra el símbolo "radio" torre "continuamente. no parpadea. Si, debido a una mala recepción, o si no es posible la recepción automática de RCC, siga los pasos a continuación a mano. Configuración manual de la hora (siga también los pasos para elegir algunos ajuste Como 12/24 horas, zona horaria, idiomas, etc.
- Mantenga presionada la tecla "M" durante 3 segundos.
- El parpadeo de 12/24 horas. Utilice "▲" y "▼" para eleccionar
- Presione "M" para confirmar.
- La pantalla de la zona horaria parpadea. Utilice "▲" y "▼" para seleccionar la zona horaria (-12 a +12).
- Presione "M" para confirmar.
- El DM / MD parpadea, utilice "▲" y "▼" para seleccionar

- Presione "M" para confirmar.
- La pantalla del año parpadea. Use "▲" y "▼" para seleccionar el año.
- Presione "M" para confirmar.
- La pantalla del mes parpadea. Use "▲" y "▼" para seleccionar el mes.
- Presione "M" para confirmar.
- La visualización de la fecha está parpadeando. Utilice "▲" y "▼" para seleccionar la fecha.
- Presione "M" para confirmar.
- La pantalla de la hora está parpadeando. Use "▲" y "▼" para seleccionar la hora.
- Presione "M" para confirmar.
- La pantalla de los minutos parpadea. Use "▲" y "▼" para seleccionar los minutos ..
- Presione "M" para confirmar.
- La selección de idioma para la visualización de los días de la semana está parpadeando. Utilice "▲" y "▼" para seleccionar el idioma.
- Presione "M" para confirmar
- La C / F para el parpadeo de la temperatura, utilice "▲" y "▼" para seleccionar.
- Presione "M" para confirmar.
- El hpa / inhg para el parpadeo de la presión de aire, utilice "▲" y "▼" para seleccionar.
- Presione "M" para confirmar.

- El mm / pulgada para lluvia y kmh / mpg intermitente, utilice "▲" y "▼" para seleccionar.
- Presione "M" para confirmar.

Información:

- El reloj cambia automáticamente del modo de configuración al modo de visualización de la hora si no hay teclas Presionado durante 20 segundos.
- Explicación de la visualización de la zona horaria:

Puede ajustar manualmente el reloj a la zona horaria de un país (hasta 1500 km de distancia para Frankfurt / Main) donde el reloj recibe la señal DCF pero donde la hora real difiere a partir del tiempo recibido.

Si, por ejemplo la hora en un país determinado es 1 hora más adelantada que la hora alemana, configure la zona horaria se visualiza a 01. El reloj ahora está controlado por DCF pero la hora es una hora por delante.

Configuración de alarma diaria.

- Presione "M" para cambiar de visualización de tiempo a visualización A1
- Mantenga presionada la tecla "MODE" durante 3 segundos, se muestra la hora de la alarma parpadeante
- La visualización de la hora de la alarma está parpadeando. Use "▲" y "▼" para seleccionar la hora. Presione "M" para confirmar.
- Luego sigue los minutos. Use "▲" y "▼" para seleccionar los minutos, presione "M" para confirmar.

- El mismo ajuste que para A2.

Alarma diaria on / off

- Primero presione "1" para activar la alarma 1 con el símbolo de alarma en la pantalla.
- 2º presione "2" para cancelar la alarma 1, luego active la alarma 2 con el símbolo de alarma que se muestra
- 3er. Presione "3" para activar la alarma 1 y la alarma 2 con el símbolo de alarma en la pantalla.
- 4º pulsa "4" cancelar todas las alarmas

Información:

- El reloj cambia automáticamente del modo de configuración al modo de hora si no se presiona ninguna tecla para 20 segundos.
- La alarma suena durante 2 minutos si no se presiona ninguna tecla para detenerla.

Función de posponer

Para activar la función de repetición, siga los pasos a continuación

- Presione la tecla "SNOOZE / LIGHT", mientras suena la alarma, para activar la función de despertador.
- Si la función de despertador está activada, el símbolo de alarma parpadea.
- La alarma se repite después de 5 minutos.
- La función de repetición se puede detener presionando cualquier tecla.

Modo 12/24 horas.

La visualización de la hora puede estar en modo de 12 (AM / PM) o 24 horas, siga las instrucciones del manual para seleccionar

Visualización de la temperatura en ° C / ° F

La pantalla de temperatura puede estar en ° C o ° F, siga la configuración manual para seleccionar.

Max. / Min. Para la temperatura y humedad interior / exterior.

Presione "▲" para visualizar el interior / exterior max./min. de temperatura y humedad, mantenga presionada "▲" por más de 3 segundos para aclarar el máximo / min.

Configuración de alerta de temperatura

- Presione "A" durante más de 3 segundos, el límite superior de la temperatura interior está destellando, use "▲" y "▼" para ajustar la temperatura máxima de alerta.

- Presione "A", el límite inferior de la temperatura interior está destellando, use "▲" y "▼" para configurar

Temperatura mínima de alerta.

- Presione "A", el límite superior de la temperatura exterior está destellando, use "▲" y "▼" para configurar

Temperatura máxima de alerta.

- Presione "A", el límite inferior de la temperatura exterior está destellando, use "▲" y "▼" para configurar

Temperatura mínima de alerta.

- Cuando se activa la alerta, se mostrará el símbolo de alerta.

Alerta de temperatura on / off






Presione y mantenga presionada la tecla "A" para activar o desactivar la alerta de temperatura.

- Alerta de: el símbolo de alerta de temperatura se muestra en la pantalla
- Alerta desactivada: el símbolo de alerta de temperatura se apaga.

Información

- El proceso de configuración no se puede completar si la temperatura máxima seleccionada es inferior a La temperatura mínima seleccionada.
- La temperatura mínima seleccionada debe ser al menos 1 ° C por debajo del máximo seleccionado temperatura.

5 pronóstico del tiempo

sunny	slightly sunny	cloudy	raing	rain storm
				
Sunny	Slightly Sunny	Cloudy	Rainy	Storm

Observaciones: ya que el clima es pronosticado solo por la presión del aire. La pantalla tendrá discrepancia con el tiempo real en algún momento.

Barómetro y barra y datos de la historia durante las últimas 12 horas de aire.

Presión.

La presión del aire puede estar en hPa e inHg, y tiene una barra de las últimas 12 horas.

Velocidad del viento en mph / kmh (0 ~ 256kmh)

La velocidad del viento se puede mostrar en mph y kmh. Siga las instrucciones del manual para seleccionar mph / kmh, la visualización de la velocidad se actualiza en caso de que el sensor se actualice cada 1 minuto.

Dirección del viento

Habrán 16 direcciones de viento, la visualización de la dirección se actualiza en el caso del sensor actualizado cada 1 minutos

Pantalla de lluvia (0 ~ 999.99mm)

- La caída de lluvia se puede mostrar en mm y pulgadas, siga la configuración manual para seleccionar la mm / pulgada.
- Presione "▼" para mostrar la lluvia en 1 hora, presione nuevamente 24 horas, luego TOTAL.
- Presione "▼" durante más de 3 segundos para borrar el volumen correspondiente, por ejemplo, si muestra 1 hora, borre los datos en 1 hora, otros sin cambios, si muestra 24 horas, borre los datos en 24 horas, otros sin cambios.
- El máximo. de la lluvia es de hasta 999.99mm (99.99inch), la pantalla parpadea en el caso de la máxima,

Tiene que borrar los datos a mano, de lo contrario, los datos ya no podrán actualizarse.

Iluminación

Presione la tecla "SNOOZE / LIGHT" para activar la iluminación de la pantalla durante 8 segundos.

Visualización de la fase lunar

La estación meteorológica utiliza datos guardados para mostrar la fase lunar.



A B C D E F G H

A: Luna nueva B: creciente crescent C: Primera mitad

D: aumentando 3/4 E: luna llena F: disminuyendo 3/4

G: última mitad H: media luna decreciente

Humedad del espacio vital

La estación meteorológica utiliza los datos guardados para determinar la humedad en el espacio vital y muestra la respectivos símbolos.



Cómodo, seco, húmedo.

Indicador de estado de batería baja

La estación meteorológica muestra el símbolo de condición de batería baja para recordar a las baterías el Es necesario cambiar la estación meteorológica o el sensor exterior.

- Pantalla de condición de batería baja de la estación meteorológica: dentro del área interior de la pantalla
- Pantalla de condición de batería baja del sensor exterior: en el área exterior de la pantalla

Conexión RF al sensor exterior.

- Mantenga presionada la tecla " " durante 3 segundos para buscar el sensor exterior, la señal de RF

El símbolo en el área exterior parpadeará cuando intente conectarse. La recepción de RF es más débil en habitaciones con paredes de concreto (por ejemplo, en el sótano) y en edificios de oficinas, la distancia será acortar si tiene interferencia. Para casos extremos, coloque la unidad principal cerca de una ventana.

Recepción de señal radio controlada.

- La búsqueda de la señal de radio DCF comienza automáticamente aproximadamente 3 minutos después del cambio de batería la señal de "torre de radio" está parpadeando.
- Presione "▼", "▲" durante más de 3 segundos para ingresar o salir de la recepción de señal controlada por radio
- El reloj se sincroniza con la señal de radio DCF automáticamente y diariamente desde las 1:00 am hasta la 3:00 para corregir posibles desviaciones de tiempo cada hora. Si la sincronización no tiene éxito (El símbolo de "torre de radio" desaparece), se realiza un nuevo intento de sincronización A partir de las 4:00 y 5:00 hasta el éxito. Este proceso se repite hasta las 5:00 AM. Si aún no tiene éxito, diariamente parada de recepción

Información

- El símbolo intermitente de "torre de radio" significa la recepción de la señal de radio DCF iniciada.
- El símbolo continuo de "torre de radio" significa la recepción de la señal de radio DCF exitosa.
- Tenga en cuenta una distancia mínima de 2,5 m a las fuentes de interferencia, como televisores o pantallas de ordenador
- La señal de radio es más débil en habitaciones con paredes de concreto (por ejemplo, en el sótano) y en la oficina edificios Para casos extremos, coloque la unidad principal cerca de una ventana.
- Hay menos disturbios atmosféricos por la noche. Una señal de radio de recepción de señal suele ser posible en ese momento. Una sincronización por día es suficiente para mantener la visualización de la hora Precisión a 1 segundo.

Notas:

Puede ajustar la hora manualmente en caso de que el reloj no pueda recibir la señal de radio DCF77 (debido a interferencias, gran distancia al remitente, obstáculos como montañas, etc.) Tan pronto como la radio La señal puede ser recibida, el reloj se ajustará automáticamente.

Cobertura del emisor de la señal de radio hasta 1500 km de distancia de Frankfurt / Main.