

# ESTACIÓN METEOROLÓGICA PROFESIONAL



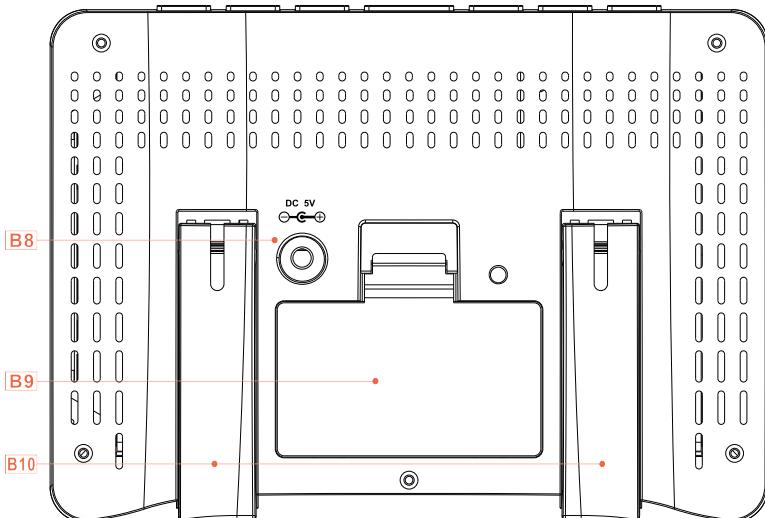
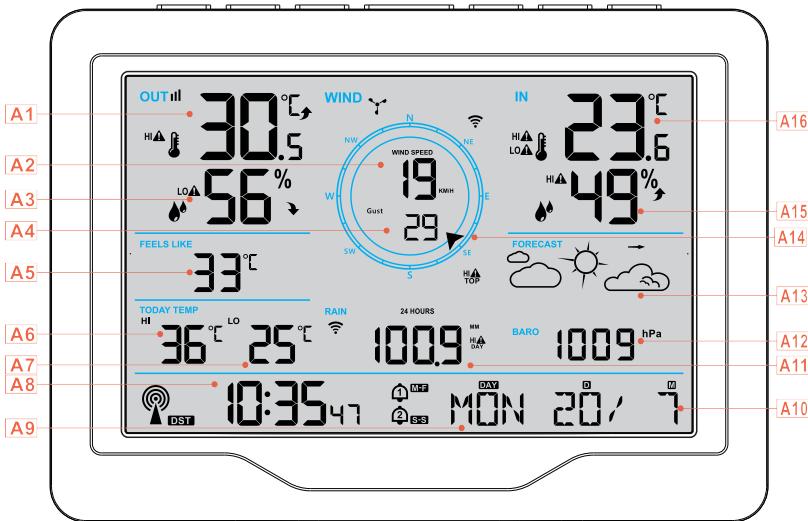
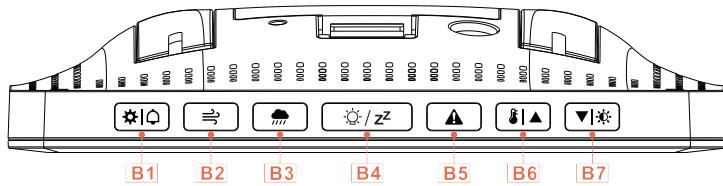
# Manual del MN6 Lite

## Características:

- DCF Función de tiempo de control de radio
  - Calendario perpetuo hasta el año 2099
  - Día de la semana en 7 idiomas seleccionables por el usuario: inglés, alemán, italiano, francés, español, neerlandés y danés
  - Dos alarmas diarias
  - Función de repetición automática (OFF o 5~60min)
  - Temperatura:
    - Rangos de medición de la temperatura en interiores: 0°C (32°F) a 50°C (122°F)
    - Rangos de medición de la temperatura exterior: -40°C (-40°F) a 70°C (158°F)
  - Humedad:
    - Intervalos de medición de la humedad en interiores y exteriores: del 20% al 95%.
  - Presión de aire:
    - Rango de presión del aire: 600 a 1100 hPa (17,72 a 32,48 inHg o 450 a 825,1 mmHg)
  - Lluvia
    - Rango de lluvia: 0 a 9999 mm (0-393,6 pulgadas)
  - Viento
    - Rango de velocidad del viento: 0 a 180 km/h (0 a 111 mph)
    - Rango de dirección del viento: 0 a 359 grados
  - Sensor inalámbrico para exteriores :
    - Frecuencia de transmisión RF de 433,92 MHz
    - 100 metros (300 pies) de alcance de transmisión en un área abierta, sin incluir paredes o floors.
  - Registro de temperatura, humedad, velocidad del viento y precipitaciones
  - Alerta de temperatura, humedad, velocidad del viento, precipitaciones
  - Visualización de sensaciones como temperatura, temperatura de sensación térmica, índice de calor, temperatura del punto de rocío
  - La función de previsión meteorológica
  - Nivel 3 de retroiluminación de la pantalla
  - Función de carga USB
  - Fuente de alimentación:
    - Estación meteorológica: Adaptador de corriente: DC5V1.2A
    - Pila: 2 x LR6 AA 1,5 V
    - Sensor remoto inalámbrico multicombinación: Pila:3 x LR6 AA 1,5V
- F.Y.I.:**
- El sensor remoto inalámbrico puede funcionar entre -30 °C y +70 °C. Elija la pila adecuada en función de la temperatura límite del sensor inalámbrico: La pila alcalina de zinc-manganoso puede funcionar entre -20°C y +60°C.
- La batería recargable de polímero de iones de litio puede funcionar entre -40 °C y +70 °C.

# Manual del MN6 Lite

## Aspecto de la estación meteorológica



# Manual del MN6 Lite

---

## Parte A - LCD positivo

- A1: Temperatura exterior
- A2: Valor de la velocidad del viento
- A3: Humedad exterior
- A4: Dirección del viento/polvo/velocidad media del viento
- A5: Sensación de temperatura
- A6: Récord de temperatura máxima de hoy
- A7: Récord de temperatura más baja de hoy
- A8: Tiempo
- A9: Día de la semana
- A10: Calendario
- A11: Precipitaciones
- A12: Presión atmosférica
- A13: Previsión meteorológica
- A14: Volante de dirección del viento
- A15: Humedad interior
- A16: Temperatura interior

- Icono de señal RCC
- : Icono de baja tensión de la batería
- DST Icono del horario de verano
- HI Icono de alerta de alta temperatura
- 1 Icono Alarma 1
- LO Icono de alerta de baja temperatura
- 2 Icono Alarma 2
- DAY Icono de alerta de lluvia 24 horas
- M-F Icono de repetición de alarma de lunes a viernes
- HI RATE Icono de alerta de intensidad de lluvia
- S-S Icono de alarma de repetición sábado-domingo
- HI TOP Icono de alerta de velocidad máxima del viento
- Z Z Icono de repetición de alarma
- HI GUST Icono de alerta de límite superior de Gust
- ↑ Temperatura | humedad flecha de tendencia ascendente
- ↓ Icono del viento
- ↓ Temperatura | humedad flecha de tendencia descendente
- y : Icono de recepción inalámbrica

# Manual del MN6 Lite

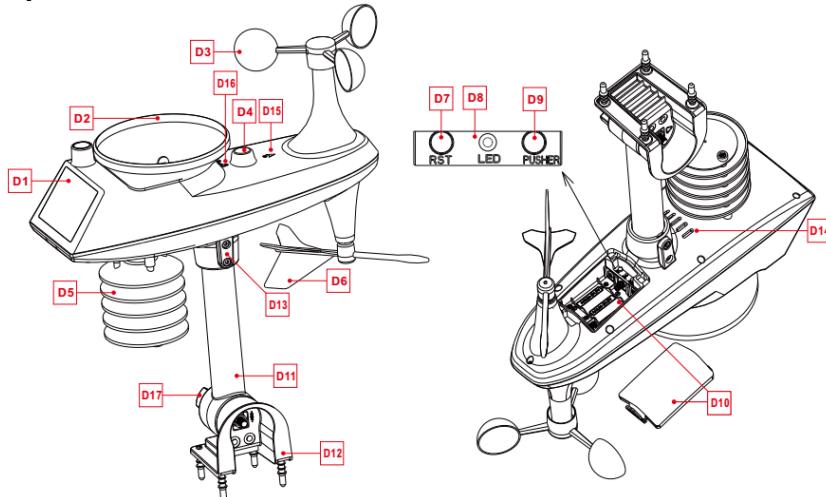
---

## Parte B -Botones y exterior

- B1:  : Botón de ajuste de hora y unidad | alarma
- B2:  : Botón de velocidad del viento
- B3:  : Botón de lluvia
- B4:  : Botón de repetición y luz
- B5:  : Botón de ajuste de la alerta
- B6:  : Grabación TEMP| HUMI y botón arriba
- B7:  : Botón de brillo y abajo
- B8: Toma de alimentación
- B9: Compartimento de las pilas
- B10: Bastidor de soporte

# Manual del MN6 Lite

## Apariencia del sensor remoto inalámbrico multicombinación



### Parte D -Exterior

- D1: Panel solar
- D2: Embudo de lluvia
- D3: Copas de viento
- D4: Nivel de burbuja
- D5: Caja de inducción de temperatura | humedad
- D6: Veleta direccional
- D7: Botón de reinicio
- D8: Indicador LED
- D9: Botón de señal de transmisión manual
- D10: Compartimento de las pilas
- D11: Varilla de soporte
- D12: Base fija
- D13: Tornillos de cabeza cilíndrica
- D14: Rejillas de drenaje Para sensor de lluvia
- D15: Marca de dirección norte
- D16: Marca de rotación del embudo de lluvia
- D17: Tuerca grande para fijar la barra de soporte y la base

# Manual del MN6 Lite

## Preparación de la instalación

Artículos que necesitará para montar su estación (no incluidos):

1. Destornillador de estrella y destornillador hexagonal para el montaje.
2. Pilas nuevas:
- 2 (dos) pilas AA alcalinas o de litio para la estación meteorológica.
- 3 (tres) pilas AA alcalinas o de litio para el sensor multicombinación.

## Para obtener mejores resultados:

- Saque la estación meteorológica y los sensores del embalaje y colóquelos juntos sobre una mesa o banco, al alcance de la mano.
- Coloque las pilas y el destornillador al alcance del lugar de instalación.
- Mantenga los sensores y la estación meteorológica a 0,15-0,3 metros o 5-10 pies durante al menos 15 minutos después de instalar las pilas, para permitir que los sensores y la estación se conecten repetidamente.

## Configuración rápida

1. Inserte 3 pilas AA en el sensor remoto inalámbrico multicombinación
2. A continuación, enchufe el cable de alimentación a la estación meteorológica
3. Configure los ajustes básicos. Ajuste la hora, la fecha, la unidad, etc.
4. Inserte 2 pilas AA en la estación meteorológica (cuando el adaptador de corriente se apague inesperadamente, los ajustes no se perderán)
5. Traslade el sensor remoto al exterior o a otro lugar transcurridos 5 minutos.
6. Coloque la estación meteorológica en el lugar adecuado, con una distancia mínima de 2,5 metros de todas las fuentes de interferencias, como un televisor o un monitor de ordenador, la recepción de radio es más débil en habitaciones con paredes de hormigón (por ejemplo: en sótanos) y en oficinas. En estas circunstancias extremas, coloque la estación meteorológica cerca de la ventana.

**Nota:** La estación meteorológica tiene una función de tiempo de calibración del reloj de radio control. Despues de encenderla, despues de buscar el sensor inalámbrico durante 3 minutos o de que todos los canales busquen con éxito el sensor inalámbrico, la estación meteorológica entrará automáticamente en el modo de tiempo del reloj de radio control. Si necesita ajustar la hora y la unidad manualmente, necesita presionar y mantener presionado el botón

" | " para salir del modo de hora de radio control, y luego continuar con el siguiente paso.

## Ajustes de hora y unidad

- Mantenga pulsado el botón " | " durante 3 segundos para acceder al modo de ajuste de la hora.
- Pulse el botón " | " o " | " para ajustar el valor. Mantenga pulsado el botón " | " o " | " para ajustar rápidamente.
- Pulse el botón " | " para confirmar y pasar a la siguiente opción.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón " / " en cualquier momento para salir manualmente del ajuste.

## Orden de configuración:

1. BEEP ON/OFF
2. Unidad de temperatura: °C | °F
3. Unidad de presión: hPa| inHg | mmHg
4. Unidad de velocidad del viento: KM/H | MPH
5. Selección del grado (ángulo) o dirección (letra) del viento
6. Unidad de precipitación: MM| pulgada

**Nota:** Cuando la estación meteorológica se encuentra en la misma zona que Alemania, la zona horaria se ajusta a 00, una hora más lenta que la hora alemana, la zona horaria se ajusta a -01, una hora más rápida que la hora alemana, la zona horaria se ajusta a 01, 2 horas más rápida que la hora alemana, la zona horaria se ajusta a 02

# Manual del MN6 Lite

- 7. Función reloj por radiocontrol: ON | OFF
- 8. Huso horario: -1 a 2 h
- 9. Formato de hora: 24Hr | 12Hr
- 10. Hora
- 11. minutos
- 12. Formato de visualización del calendario: Mes/Fecha | Fecha/Mes
- 13. Año
- 14. Mes
- 15. Fecha
- 16. Idioma de visualización de la semana: un total de siete países
- 17. Inicializar los ajustes meteorológicos
- 18. Corrección de los valores de presión atmosférica

**Nota:** Si se sobrepasa el diámetro de la torre de señalización alemana de 1500KM o más, la señal recibida por la señal del radio reloj es muy pobre. Se recomienda ajustar el RCC en OFF.

**Nota:** En el tiempo establecido, el número de minutos del cambio, de forma automática desde el segundo cero hacia adelante

**Nota:** Weekday está disponible en 15 idiomas: Inglés, alemán, francés, español, italiano, neerlandés, danés, portugués, noruego, sueco, polaco, finés, checo, húngaro y eslovaco.

Visualización del idioma de la semana

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
ENGLISH	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY	SATURDAY	SUNDAY
ENG	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
GERMAN	MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG	SAMSTAG	SONNTAG
GER	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM	SON
FRENCH	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
FRE	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
ITALIAN	LUNEDI	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
ITA	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
SPANISH	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
SPA	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM
PORTUGUESE	SEGUNDA-FEIRA	TERÇA	QUARTA-FEIRA	QUINTA-FEIRA	SEXTA-FEIRA	SABADO	DOMINGO
POR	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SAB	DOM
DUTCH	MAANDAG	DINSDAG	WOENSDAG	DONDERDAG	VRIJDAG	ZATERDAG	ZONDAG
DUT	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT	ZON
DANISH	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSdag	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
DAN	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON

# Manual del MN6 Lite

NORWEGIAN	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
NOR	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
SWEDISH	MÅNDAG	TISDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LÖRDAG	SÖNDAG
SWE	MAN	TIS	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
POLISH	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK	SOBOTA	NIEDZIELA
POL	PON	WTO	SRO	CZW	PIA	SOB	NIE
FINNISH	MAANANTAI	TIISTAI	KESKIVIIKKO	TORSTAI	PERJANTAI	LAUANTA	SUNNUNTAI
FIN	MAN	TII	KIS	TOR	PER	LAU	SUN
CZECH	PODĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
CZE	PON	UTE	STR	CTV	PAT	SOB	NED
HUNGARIAN	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK	SZOMBÁT	VASÁRNAP
HUN	HET	KED	SZE	CSU	PEN	SZO	VAS
Slovakia	Pondelok	utorok	Streda	Štvrtok	piatok	sobota	nedel'a
SVK	PON	UTO	STR	STV	PIA	SOB	NED

## Cronometraje del reloj de radiocontrol (abreviatura: RCC):

► Después de que la estación meteorológica busque el sensor inalámbrico tras el encendido, (hasta 3 minutos) entrará automáticamente en el modo de temporización RCC. La estación meteorológica buscará automáticamente la señal RCC durante 7 minutos, el icono de señal RCC parpadeará y la retroiluminación se apagará automáticamente.

**Nota:** Entre en el modo de búsqueda de señal RCC. Dado que la búsqueda de señal RCC requiere que el aparato esté en estado de funcionamiento estático en la medida de lo posible, la retroiluminación se apaga automáticamente para evitar interferencias en la señal. Por favor, intente no controlar la estación meteorológica antes de siete minutos.

Si necesita salir del modo de búsqueda de la señal RCC, mantenga pulsado el botón "  |  " durante 3 segundos para salir.

► La estación meteorológica realizará automáticamente una búsqueda de señal RCC a la 1:00 / 2:00 / 3:00 cada día para corregir cualquier desviación de la hora precisa. Si este intento de sincronización no tiene éxito (el icono del mástil de radio desaparece de la pantalla), el sistema intentará automáticamente otra sincronización para la siguiente hora completa. Este proceso se repite automáticamente hasta 5 veces al día.

►  If necesita buscar manualmente señales RCC, mantenga pulsado el botón "  |  " durante 3 segundos para entrar en el modo de búsqueda. De nuevo, la búsqueda más larga es de 7 minutos.

**Nota:** El icono del mástil de radio parpadeando indica que la búsqueda de la señal RCC está en curso. La visualización continua del icono del mástil de radio indica que la sincronización de la señal RCC se ha completado con éxito y que la hora de calibración es correcta. El icono "DST" indica que la hora de calibración es la hora de verano.

## Control de la función de alarma

# Manual del MN6 Lite

- ▶ Pulse el botón "  " para ver la alarma 1, pulse de nuevo para ver la alarma 2, pulse la tercera vez para salir.
- ▶ En el modo de visualización de la alarma 1 o de la alarma 2, pulse el botón "  |  " o "  |  " para activar o desactivar la función de alarma.

**Nota:** Cuando se activa la función de Alarma 1 o Alarma 2, se visualiza el símbolo "  " o "  ". Al mismo tiempo, se visualiza el símbolo de repetición de alarma correspondiente " **M-F** " | " . **S-S** "

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del modo de visualización..

## Ajustes de alarma y repetición

- ▶ En el modo de visualización de la alarma 1 o la alarma 2, mantenga pulsado el botón "  |  " durante 3 segundos para acceder al modo de ajuste de la alarma y la repetición.
- ▶ Pulse el botón "  |  " o "  |  " para ajustar el valor. Mantenga pulsado el botón "  |  " o "  |  " para ajustar rápidamente.
- ▶ Pulse el botón "  " para confirmar y pasar a la siguiente opción.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del ajuste.

## Orden de configuración:

1. Alarma 1 hora
2. Alarma 1 minutos
3. Repetición de alarma 1: M-F | S-S | M-S
4. Tiempo de repetición de la alarma 1: de 5 a 60 minutos | OFF
5. Alarma 2 horas
6. Alarma 2 minutos
7. Repetición de alarma 2: M-F | S-S | M-S
8. Tiempo de repetición de la alarma 2: de 5 a 60 minutos | OFF

**Nota:** La alarma se configura repetidamente en L-V, la función de alarma se activará de lunes a viernes, el sábado y el domingo no será válida. Si la alarma se ajusta repetidamente en S-S, la función de alarma se activará el sábado y el domingo, y no será válida de lunes a viernes. Cuando la alarma se ajusta repetidamente para mostrar tanto M-F como S-S, la función de alarma se activará durante toda la semana.

**Nota:** El rango de ajuste del tiempo de snooze: 5 ~ 60MIN, OFF, cuando está en OFF, significa que no hay función de repetición. La unidad de tiempo de repetición es minutos.

**Nota:** La alarma sonará durante 1 minuto si no la desactiva pulsando cualquier botón. En este caso, la alarma se repetirá automáticamente al cabo de 24 horas.

**Nota:** El sonido de alarma ascendente (crescendo, duración: 2 minutos) cambia el volumen 4 veces mientras se oye la señal de alarma.

## Desconexión de la señal de alarma

- ▶ Cuando se active la alarma, pulse cualquier botón excepto el botón "  /  ", o mantenga pulsado el botón "  /  " durante más de 3 segundos para detener la señal de alarma.

## Función Snooze:

# Manual del MN6 Lite

- ▶ Cuando se alcance la hora de alarma, pulse el botón "  /  " para detener la señal de alarma y entrar en el modo de repetición. Al final del temporizador de repetición, la alarma sonará de nuevo (la repetición puede repetirse).
- ▶ En el modo snooze, pulse cualquier botón excepto el botón "  /  " o mantenga pulsado el botón táctil "  /  " durante más de 3 segundos para salir del modo snooze.

## Temperatura | Lecturas de humedad | Historial | Tendencia

- ▶ Pulse el botón "  |  " para ver las temperaturas máximas y mínimas, la humedad, la sensación térmica, la temperatura del punto de rocío, el índice de calor y el índice de sensación térmica.

**Nota:** las sensaciones como la temperatura, la temperatura del punto de rocío, el índice de calor y el índice de sensación térmica están relacionadas con el valor detectado por el sensor remoto inalámbrico multicombinado.

- ▶ En el modo de visualización del historial de temperatura y humedad, pulse y mantenga pulsado el botón "  |  " durante 3 segundos para borrar todo el historial de temperatura y humedad del interior | exterior remoto.

**Nota:** Las lecturas remotas de temperatura y humedad interior | exterior se restablecerán a los valores actuales.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del modo de visualización.

- ▶ Interior | exterior temperatura | humedad remota tendrá consejos de cambio de tendencia

↗ : La temperatura y la humedad aumentan.

↘ : La temperatura y la humedad están bajando.

Sin indicación: la temperatura/humedad permanece invariable.

## Lecturas del viento | Historia

- ▶ En la interfaz de visualización principal, mantenga pulsado el botón "  " durante 3 segundos para cambiar la visualización a dirección del viento, ráfagas o velocidad media del viento.

**Nota:** VELOCIDAD DEL VIENTO: velocidad media de los últimos 30 segundos

VELOCIDAD DEL VIENTO: Velocidad media máxima del viento cada 3 segundos durante 30 segundos.

VELOCIDAD DEL VIENTO: velocidad media del viento en 10 minutos

DIRECCIÓN DEL VIENTO: Indicado en letras o grados

**Nota:** Cada pulsación prolongada del botón "  " sólo puede comutar un elemento. Cuando el cambio se haya realizado correctamente, oirá un sonido "Bl". Para pasar al siguiente elemento, debe mantener pulsado el botón "  " de nuevo.

- ▶ Ver el historial: Pulse el botón "  " para ver los valores máximos del historial de viento: 1 Hora (por defecto) | 24 Horas | 7 Días | Mes | Año

**Nota:** Una hora: Datos del último periodo de 60 minutos (récord de velocidad máxima por defecto, ya mostrado).

24 horas: Datos del último periodo de 24 horas, a partir del último registro.

7 días: Datos del último periodo de 7 días, a partir del último registro.

Mes: Datos definidos por el mes natural, por ejemplo, del 1 al 31 de enero.

Año: Datos definidos por el año natural, por ejemplo, del 1 de enero al 31 de diciembre.

- ▶ En el modo de visualización del historial de velocidad del viento, pulse y mantenga pulsado el botón "  |  " durante 3 segundos para borrar todo el historial de velocidad del viento.

**Nota:** La lectura de la velocidad del viento se restablecerá a la velocidad del viento actual.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del modo de visualización.

# Manual del MN6 Lite

## Lecturas de la lluvia | Historia

► En la interfaz de visualización principal, mantenga pulsado el botón "  " durante 3 segundos para pasar a la visualización del valor acumulado de las precipitaciones o del índice de precipitaciones.

**Nota:** Precipitaciones: Total acumulado desde el periodo actual al pasado (ahora, 1 hora, 24 horas, día, 7 días, mes, año, total)

Índice de precipitaciones: precipitaciones medias en las últimas 12 horas por hora 

► Pulse el botón "  " para ver el historial de lluvia

**Nota:** NOW: Valor acumulado en los últimos 30 minutos

HORA: Valor acumulado en los últimos 60 minutos

24 HORAS: Valor acumulado en las últimas 24 horas

DÍA: Valor acumulado de 00:00 a 23:59 (12:00 - 23:59) del día actual

7 DÍAS: Valor acumulado en los últimos 7 días, a partir del último registro

MES: Valor acumulado definido por el mes natural, del 1 al 31 de enero.

AÑO: Valor acumulado definido por el año natural, del 1 de enero al 31 de diciembre.

TOTAL: Valor acumulado del tiempo total de funcionamiento (desde que se puso en marcha la estación meteorológica, sin marca de tiempo).

► En el modo de visualización del historial de lluvia, mantenga pulsado el botón "  " durante 3 segundos para borrar todo el historial de lluvia.

**Nota:** La lectura de lluvia se restablecerá a 0 mm (pulg.).

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, usted puede presionar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del modo de visualización. La estación meteorológica reanudará la visualización normal de la hora y mostrará el último registro de precipitaciones visualizado. Si el índice de lluvia fue visualizado antes de entrar en el modo de observación, continuará visualizando el índice de lluvia al volver a la visualización normal de la hora desde el modo de observación.

## Conexión inalámbrica de sensores

► La estación meteorológica puede conectar hasta 1 sensor inalámbrico de combinación múltiple. Al encenderse, la estación meteorológica busca automáticamente todos los sensores inalámbricos en un plazo de 3 minutos y registra sus ID de sensor. Para distinguir entre sensores, cada uno genera un ID único y aleatorio tras el encendido.

**Nota:** Cuando la estación meteorológica pierde la señal del sensor, los valores relacionados se muestran como "--".

► Si necesita añadir un nuevo sensor o sustituir un sensor. En modo normal, mantenga pulsado el botón "  /  " durante más de 3 segundos, la estación meteorológica volverá a buscar señales durante 3 minutos, y el nuevo sensor se añadirá a la estación meteorológica en 3 minutos.

**Nota:** Cuando añada un nuevo sensor o sustituya un sensor (por ejemplo, sustituyendo la pila de un sensor antiguo), encienda primero el sensor y, a continuación, siga los pasos anteriores para emparejar el sensor con la estación meteorológica.

**Nota:** Cuando el ícono del canal (la posición de la pantalla "OUT") muestre el ícono de bajo voltaje  , sustituya la pila del sensor inalámbrico correspondiente según el número de canal indicado por el ícono. A continuación, siga los pasos anteriores para volver a añadir el sensor inalámbrico a la estación meteorológica.

## Visualización y configuración de alertas meteorológicas

► Pulse el botón "  " para ver el modo de alertas meteorológicas. Pulse de nuevo el botón "  " para confirmar y pasar a la siguiente opción.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente del modo de visualización.

# Manual del MN6 Lite

► En cada elemento de la vista de alertas meteorológicas, mantenga pulsado el botón "  |  " para activar o desactivar la alerta.

**Nota:** La alerta meteorológica está inicialmente desactivada por defecto, y la pantalla muestra OFF. Cuando se activa la alerta meteorológica, se muestra como ON.

► Mantenga pulsado el botón "  " durante 3 segundos para acceder al modo de ajuste de la alerta meteorológica.

► Pulse el botón "  |  " o "  |  " para ajustar el valor. Mantenga pulsado el botón "  |  " o "  |  " para ajustar rápidamente.

► Pulse el botón "  " para confirmar y pasar a la siguiente opción.

**Nota:** Transcurridos 20 segundos sin pulsar ningún botón, el sistema saldrá automáticamente del modo de visualización. Alternativamente, puede pulsar el botón "  /  " en cualquier momento para salir manualmente de los ajustes.

## Orden de vista y configuración:

1. Alta temperatura remota exterior
2. Temperatura baja remota exterior
3. Exterior | remoto de alta humedad
4. Exterior | remoto de baja humedad
5. Alta temperatura interior | remota
6. Interior | remoto baja temperatura
7. Humedad elevada en interiores
8. Interior | remoto baja humedad
9. Velocidad del viento elevada
10. Velocidad del viento Ráfaga alta
11. Precipitaciones máximas en 24 horas
12. Alto índice de precipitaciones

## Activación de la alerta meteorológica

► Cuando se alcanza el valor de alerta armada, la estación emitirá cinco pitidos cada minuto hasta que salga del rango de alerta.

► El ícono de alerta parpadeante indicará si se trata de una alerta Baja o Alta.

► Pulse cualquier botón para detener el sonido de alerta.

► El ícono de alerta seguirá parpadeando mientras el valor se encuentre en el intervalo de alerta.

**Nota:** Para cancelar permanentemente la alerta, acceda primero al modo de visualización del tiempo. A continuación, desplácese hasta el elemento que desea cancelar y pulse el botón "" para desactivarlo.

## Previsión meteorológica:

► La estación meteorológica calcula una previsión meteorológica para aproximadamente las 12 horas siguientes basándose en la tendencia de la presión barométrica. Por supuesto, esta previsión no puede compararse con la de los servicios meteorológicos profesionales que disponen de satélites y ordenadores de alto rendimiento, y sólo proporciona una indicación aproximada de la evolución actual del tiempo en una pequeña zona local. Por favor, tenga en cuenta la previsión meteorológica de su servicio local de previsión meteorológica, así como la previsión de su estación meteorológica. Si hay discrepancias entre la información de su dispositivo y la del servicio local de previsión meteorológica, considere autorizada la de este último.

► La estación meteorológica muestra el siguiente ícono meteorológico:

# Manual del MN6 Lite

soleado	Mayormente nuboso	Nublado	Lluvioso	Trueno Lluvia
				
Nieve	Gale		Tormenta	Tormenta de nieve
				

**Nota:** El icono Nieve sólo aparecerá si la temperatura exterior (detectada por varios sensores combinados) es inferior a -4°C (25°F) y la previsión indica Lluvia o Trueno Lluvia.

El icono de Temporal sólo aparecerá si la velocidad del viento es superior a 50KM/H y la previsión indica Soleado, Muy nuboso o Nuboso.

El icono de tormenta sólo aparecerá si la velocidad del viento es superior a 50KM/H y la previsión indica Lluvia o Trueno Lluvia.

El icono Tormenta de nieve sólo aparecerá si la temperatura exterior (detectada por múltiples sensores combinados) es inferior a -4°C (+25°F) y la velocidad del viento es superior a 50 KM/H y la previsión indica Lluvia o Trueno Lluvia.

► Tras 7-10 días de calibración de la presión atmosférica, la previsión de la estación meteorológica tiende a estabilizarse, alcanzando una tasa de precisión del 70%-75%.

► La estación meteorológica puede mostrar la tendencia de la presión barométrica.

► Es posible que aparezcan las siguientes pantallas:

 : La presión barométrica aumentará.

 : La presión barométrica permanecerá constante.

 : La presión barométrica bajará.

## Iluminación de fondo

► Si el producto funciona con pilas, pulse el botón "  / Z " para activar la retroiluminación durante 15 segundos.

► Cuando el producto esté alimentado por el adaptador de corriente, la batería se desconectará automáticamente. La retroiluminación permanecerá encendida continuamente. Pulse el botón "  |  " para ajustar el brillo de la retroiluminación, puede ajustar los 4 estados: 3 diferentes brillos de retroiluminación y apagar la retroiluminación. Si el brillo de la retroiluminación no está al máximo nivel, pulse el botón "  / Z " para ajustar la retroiluminación al brillo máximo durante 15 segundos.

**Nota:** Durante la recepción de la señal de ondas de radio horarias, la retroiluminación se apagará automáticamente para evitar interferencias de las ondas de radio.

## Batería baja:

► Si en la columna "In" aparece el icono de la pila "  ", debe cambiar la pila de la estación meteorológica lo antes posible.

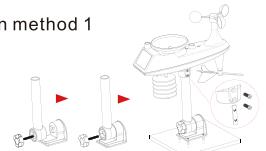
## Instrucciones de montaje (sensor inalámbrico)

### Sensor remoto inalámbrico multicombinación

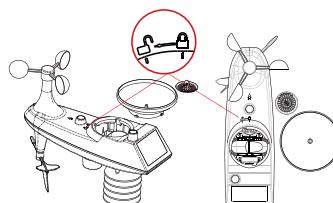
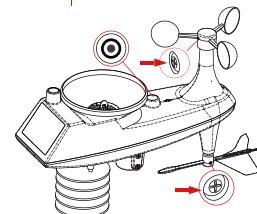
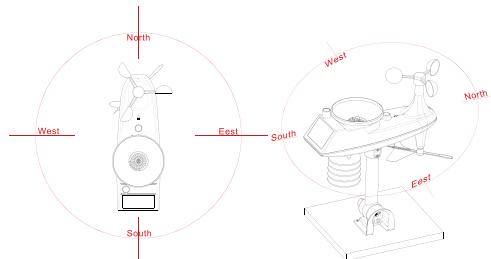
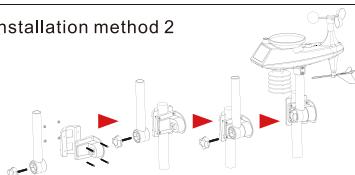
# Manual del MN6 Lite

- ▶ Monte el sensor en una zona abierta despejada 15 metros en todas direcciones.
- ▶ El sensor debe montarse en una plataforma o soporte resistente a 1,5 m del suelo.
- ▶ Fije la base del sensor a la plataforma y al bastidor de soporte apretando la tuerca grande que fija la varilla de soporte a la base.
- ▶ Durante la instalación, asegúrese de que el cuerpo del sensor esté ajustado de forma que el panel solar esté orientado hacia el sur para garantizar lecturas correctas de la dirección del viento. Observe la marca 'N' Norte en relieve en la parte superior del sensor. Utilice una brújula para verificar que la marca en relieve 'N' Norte está alineada con la 'N' de la brújula.
- ▶ Cuando instale el sensor, utilice el nivel de burbuja superior para asegurar el nivel del sensor; de lo contrario, la precisión de la lectura de precipitaciones se verá afectada.
- ▶ Una vez completados los dos pasos anteriores, apriete los dos tornillos Allen situados en el lateral del cuerpo del sensor.
- ▶ Durante la instalación, los tornillos de fijación de la ventosa y del cursor de dirección del viento deben apretarse y apretarse.
- ▶ La estructura pluvial del sensor debe limpiarse con regularidad (ciclo recomendado de 1 a 3 meses, en función de la frecuencia de las lluvias):
  1. Extraiga el embudo de agua de lluvia (gire el embudo de arena de lluvia según el sentido de giro indicado).
  2. Retire con cuidado los residuos o insectos del sensor de lluvia.
  3. Elimine los residuos del propio embudo de aguas pluviales, especialmente los residuos del desagüe del embudo.
  4. Retire los residuos del desagüe.
  5. Vuelva a instalar el cubo de agua de lluvia.
  6. Nota: No aplique aceite al sensor de lluvia.

Installation method 1



Installation method 2



**Nota:** Asegúrese de que el sensor inalámbrico está instalado a menos de 100 metros de la estación meteorológica (vacío, sin obstáculos). Según el grosor del obstáculo entre el sensor inalámbrico y la estación meteorológica, la distancia debe acortarse al máximo (la distancia después de que la señal inalámbrica penetre en el obstáculo se acortará), de lo contrario la transmisión de datos puede verse perturbada.

# STATION MÉTÉOROLOGIQUE PROFESSIONNELLE



# Manuel MN6 Lite

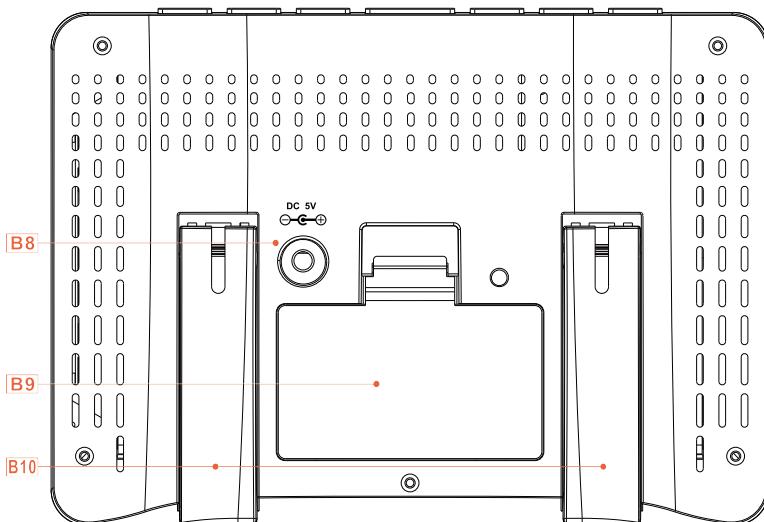
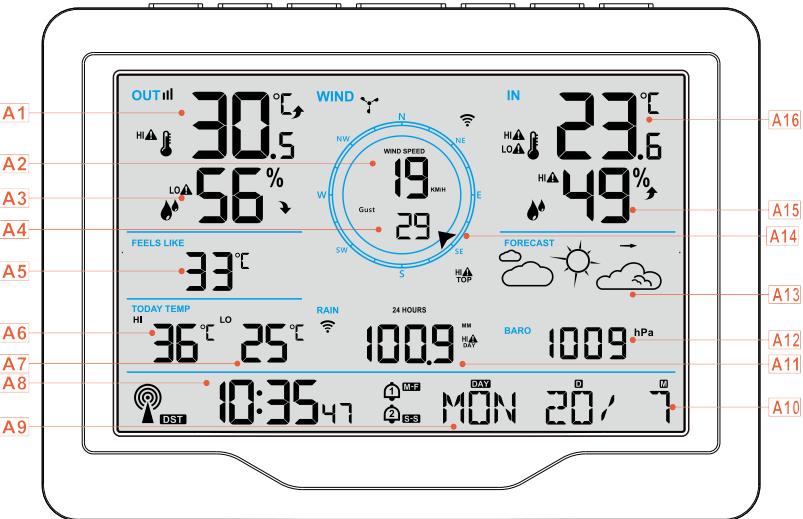
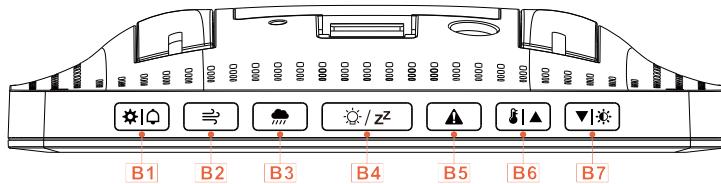
---

## Caractéristiques :

- ▶ DCF Fonction temporelle de contrôle radio
  - ▶ Calendrier perpétuel jusqu'en 2099
  - ▶ Jour de la semaine en 7 langues sélectionnables par l'utilisateur : anglais, allemand, italien, français, espagnol, néerlandais et danois
  - ▶ Deux alarmes quotidiennes
  - ▶ Fonction de répétition automatique (OFF ou 5~60min)
  - ▶ Température :
    - Plages de mesure de la température intérieure : 0°C (32°F) à 50°C (122°F)
    - Plages de mesure de la température extérieure : De -40°C (-40°F) à 70°C (158°F)
  - ▶ Humidité :
    - Plages de mesure de l'humidité intérieure et extérieure : 20 % à 95 %.
  - ▶ Pression d'air :
    - Plage de pression d'air : 600 à 1100 hPa (17,72 à 32,48 inHg ou 450 à 825,1 mmHg)
  - ▶ Pluie
    - Plage de pluie : 0 à 9999mm (0-393.6 pouces)
  - ▶ Le vent
    - Plage de vitesse du vent : 0 à 180 km/h (0 à 111 mph)
    - Plage de direction du vent : 0 à 359 degrés
  - ▶ Capteur extérieur sans fil :
    - Fréquence de transmission RF de 433,92 MHz
    - Portée de transmission de 100 mètres (300 pieds) dans une zone ouverte, sans murs ni portes.
  - ▶ Enregistrement de la température, de l'humidité, de la vitesse du vent et des précipitations
  - ▶ Alerte sur la température, l'humidité, la vitesse du vent, les précipitations
  - ▶ Affichage de la température ressentie, de la température de refroidissement éolien, de l'indice de chaleur et de la température du point de rosée.
  - ▶ La fonction de prévision météorologique
  - ▶ Rétro-éclairage de l'écran de niveau 3
  - ▶ Fonction de charge USB
  - ▶ Alimentation électrique :
    - Station météo : Adaptateur d'alimentation : DC5V1.2A
    - Pile : 2 x LR6 AA 1,5V
    - Capteur à distance sans fil à combinaisons multiples: Piles : 3 x LR6 AA 1,5V
- F.Y.I. :**
- Le capteur à distance sans fil peut fonctionner de -30°C à +70°C. Veuillez choisir la bonne pile en fonction de la température limite du capteur sans fil : La pile alcaline zinc manganèse peut fonctionner de -20°C à +60°C. La batterie rechargeable au lithium-ion polymère peut fonctionner de -40°C à +70°C.

# Manuel MN6 Lite

## Apparence de la station météo



# Manuel MN6 Lite

## Partie A - LCD positif

- A1 : Température extérieure
- A2 : Valeur de la vitesse du vent
- A3 : Humidité extérieure
- A4 : Direction du vent / rafale / vitesse moyenne du vent
- A5 : Comme la température
- A6 : Record de température le plus élevé aujourd'hui
- A7 : La température la plus basse enregistrée aujourd'hui
- A8 : Temps
- A9 : Jour de la semaine
- A10 : Calendrier
- A11 : Pluies
- A12 : Pression de l'air
- A13 : Prévisions météorologiques
- A14 : Volant de direction du vent
- A15 : Humidité intérieure
- A16 : Température intérieure

Icône du signal RCC

Icône de faible tension de la batterie

Icône de l'heure d'été

Icône d'alerte de température élevée

Icône de l'alarme 1

Icône d'alerte de basse température

Icône de l'alarme 2

Icône d'alerte aux précipitations sur 24 heures

Icône de répétition de l'alarme du lundi au vendredi

Icône d'alerte de l'intensité des précipitations

Icône de l'alarme de répétition du samedi et du dimanche

Icône d'alerte de la vitesse du vent supérieur

Icône de répétition de l'alarme

Icône d'alerte de la limite supérieure de Gust

Flèche de tendance vers le haut pour la température et l'humidité

Icône de vent

Flèche de tendance à la baisse de la température et de l'humidité

et : icône de réception sans fil

# Manuel MN6 Lite

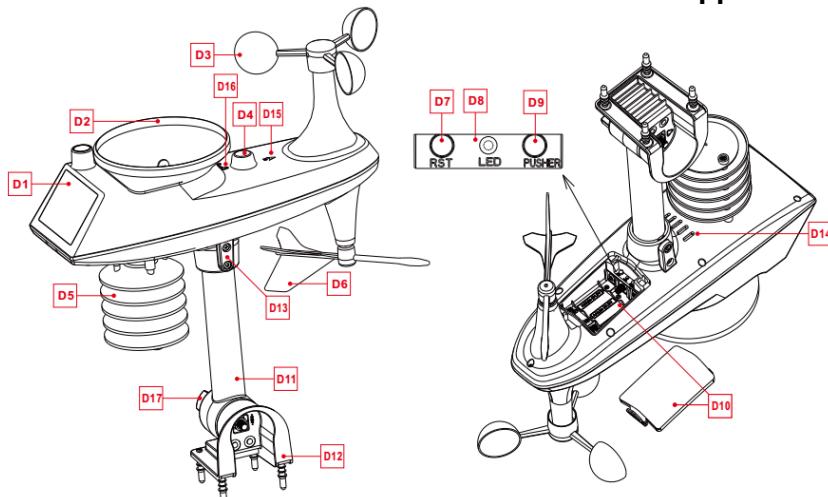
---

## Partie B - Boutons et extérieur

- B1 :  : Bouton de réglage de l'heure et de l'unité de l'alarme
- B2 :  : bouton de vitesse du vent
- B3 :  : Bouton de pluie
- B4 :  /  : Bouton de répétition et d'éclairage
- B5 :  : bouton de réglage de l'alerte
- B6 :  |  : TEMP| HUMI bouton d'enregistrement et d'augmentation
- B7 :  : Bouton de luminosité et d'abaissement de la luminosité
- B8 : Prise d'alimentation électrique
- B9 : Compartiment à piles
- B10 : Cadre de support

# Manuel MN6 Lite

## Détecteur à distance sans fil multi-combinaison Apparence



### Partie D - Extérieur

- D1 : Panneau solaire
- D2 : Entonnoir de pluie
- D3 : Coupes à vent
- D4 : Niveau à bulle
- D5 : Boîtier d'induction de température et d'humidité
- D6 : Girouette directionnelle du vent
- D7 : Bouton de réinitialisation
- D8 : Indicateur LED
- D9 : Bouton de signal d'émission manuelle
- D10 : Compartiment à piles
- D11 : Tige de support
- D12 : Base fixe
- D13 : Vis à tête cylindrique à six pans creux
- D14 : Évents d'évacuation Pour capteur de pluie
- D15 : Marque de direction nord
- D16 : Marque de rotation de l'entonnoir de pluie
- D17 : Grand écrou pour la fixation de la tige de support et de la base

# Manuel MN6 Lite

## Préparation de l'installation

Articles dont vous aurez besoin pour installer votre station (non inclus) :

1. Tournevis cruciforme et tournevis hexagonal pour l'assemblage.
2. Piles neuves :
- 2 (deux) piles alcalines ou lithium AA pour la station météorologique.
- 3 (trois) piles alcalines ou lithium AA pour le capteur multi-combinaison.

## Pour de meilleurs résultats :

- Sortez la station météorologique et les capteurs de leur emballage et placez-les ensemble sur une table ou un banc, à portée de main.
- Placez les piles et le tournevis à portée de main du lieu d'installation.
- Gardez les capteurs et la station météorologique à 0,15-0,3 mètre ou 5-10 pieds pendant au moins 15 minutes après l'installation des piles, pour permettre aux capteurs et à la station de se connecter de manière répétée.

## Installation rapide

1. Insérer 3 piles AA dans la télécommande sans fil multi-combinaison.
2. Branchez ensuite le cordon d'alimentation sur la station météorologique
3. Configurer les paramètres de base. Régler l'heure, la date, l'unité, etc.
4. Insérer 2 piles AA dans la station météorologique (les réglages ne seront pas perdus en cas de mise hors tension inopinée de l'adaptateur d'alimentation).
5. Après 5 minutes, déplacez le capteur à distance vers l'extérieur ou vers un autre endroit.
6. Placez la station météo à l'endroit approprié, à une distance minimale de 2,5 mètres de toute source d'interférence, telle qu'un téléviseur ou un écran d'ordinateur, la réception radio est plus faible dans les pièces avec des murs en béton (par exemple : dans les caves) et dans les bureaux. Dans ces circonstances extrêmes, placez la station météorologique près de la fenêtre.

**Remarque :** la station météorologique dispose d'une fonction d'étalement de l'horloge radio-pilotée. Après la mise sous tension, après avoir recherché le capteur sans fil pendant 3 minutes ou si tous les canaux recherchent avec succès le capteur sans fil, la station météorologique passe automatiquement en mode horloge de radiocommande. Si vous devez régler l'heure et l'unité manuellement, vous devez appuyer sur le bouton " | " et le maintenir enfoncé pour quitter le mode horloge radio, puis passer à l'étape suivante.

## Réglage de l'heure et de l'unité

- Appuyez sur la touche " | " et maintenez-la enfoncee pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de l'heure.
- Appuyez sur le bouton " | " ou " | " pour ajuster la valeur. Maintenez la touche " | " ou " | " enfoncee pour un réglage rapide.
- Appuyez sur la touche " | " pour confirmer et passer à l'élément suivant.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quitte automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche " / " à tout moment pour quitter manuellement le réglage.

## Ordre de réglage :

1. BEEP ON/OFF
2. Unité de température : °C | °F
3. Unité de pression : hPa| inHg | mmHg
4. Unité de vitesse du vent : KM/H | MPH
5. Sélection du degré (angle) ou de la direction (lettre) du vent

**Remarque :** Lorsque la station météorologique se trouve dans la même région que l'Allemagne, le fuseau horaire est réglé sur 00, une heure plus tard que l'heure allemande, le fuseau horaire est réglé sur -01, une heure plus tôt que l'heure allemande, le fuseau horaire est réglé sur 01, 2 heures plus tôt que l'heure allemande, le fuseau horaire est réglé sur -02.

# Manuel MN6 Lite

---

6. Unité de précipitations : MM| pouce
7. Fonction d'horloge radiocommandée : ON |OFF
8. Fuseau horaire : -1 à 2 heures
9. Format de l'heure : 24Hr | 12Hr
10. Heure
11. procès-verbal
12. Format d'affichage du calendrier : Mois/Date | Date/Mois
13. Année
14. Mois
15. Date
16. Langue d'affichage hebdomadaire : sept pays au total
17. Initialisation des paramètres météorologiques
18. Correction des valeurs de pression atmosphérique

**Note :** Si le diamètre de la tour de réception allemande est supérieur à 1500 km, le signal reçu par l'horloge radio est très faible. Il est recommandé de régler le RCC sur OFF.

**Note :** Dans le temps programmé, le nombre de minutes du changement, automatiquement à partir de la seconde zéro en avant.

**Note :** Le jour de la semaine est disponible en 15 langues : anglais, allemand, français, espagnol, italien, néerlandais, danois, portugais, norvégien, suédois, polonais, finlandais, tchèque, hongrois et slovaque.

Affichage de la langue de la semaine

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
ENGLISH	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY	SATURDAY	SUNDAY
ENG	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
GERMAN	MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG	SAMSTAG	SONNTAG
GER	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM	SON
FRENCH	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
FRE	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
ITALIAN	LUNEDI	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
ITA	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
SPANISH	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
SPA	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM
PORTUGUESE	SEGUNDA-FEIRA	TERÇA	QUARTA-FEIRA	QUINTA-FEIRA	SEXTA-FEIRA	SABADO	DOMINGO
POR	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SAB	DOM
DUTCH	MAANDAG	DINSDAG	WOENSDAG	DONDERDAG	VRIJDAG	ZATERDAG	ZONDAG
DUT	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT	ZON
DANISH	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSdag	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
DAN	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON

# Manuel MN6 Lite

NORWEGIAN	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
NOR	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
SWEDISH	MÅNDAG	TISDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LÖRDAG	SÖNDAG
SWE	MAN	TIS	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
POLISH	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK	SOBOTA	NIEDZIELA
POL	PON	WTO	SRO	CZW	PIA	SOB	NIE
FINNISH	MAANANTAI	TIISTAI	KESKIVIIKKO	TORSTAI	PERJANTAI	LAUANTA	SUNNUNTAI
FIN	MAN	TII	KIS	TOR	PER	LAU	SUN
CZECH	PONDĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
CZE	PON	UTE	STR	CTV	PAT	SOB	NED
HUNGARIAN	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK	SZOMBÁT	VASÁRNAP
HUN	HET	KED	SZE	CSU	PEN	SZO	VAS
Slovakia	Pondelok	utorok	Streda	Štvrtok	piatok	sobota	nedel'a
SVK	PON	UTO	STR	STV	PIA	SOB	NED

## Horloge radiocommandée (abréviation : RCC) :

► Une fois que la station météorologique a recherché le capteur sans fil après la mise sous tension, (jusqu'à 3 minutes), elle entre automatiquement en mode de chronométrage RCC. La station météo recherche automatiquement le signal RCC pendant 7 minutes, l'icône du signal RCC clignote et le rétroéclairage s'éteint automatiquement.

**Remarque :** Entrez dans le mode de recherche de signaux RCC. Comme la recherche de signaux RCC exige que l'appareil soit le plus possible en état de fonctionnement statique, le rétroéclairage est automatiquement éteint pour éviter toute interférence avec les signaux. Essayez de ne pas contrôler la station météorologique dans les sept minutes qui suivent. Si vous devez quitter le mode de recherche du signal RCC, appuyez sur le bouton "  |  " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour quitter le mode.

► La station météorologique effectue automatiquement une recherche de signal RCC à 1:00 / 2:00 / 3:00 chaque jour pour corriger tout écart par rapport à l'heure précise. Si cette tentative de synchronisation échoue (l'icône du mât radio disparaît de l'écran), le système tente automatiquement une autre synchronisation pour l'heure complète suivante. Ce processus est répété automatiquement jusqu'à 5 fois par jour.

►  If vous devez rechercher manuellement les signaux RCC, appuyez sur la touche "  |  " et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour entrer dans le mode de recherche. Là encore, la recherche la plus longue est de 7 minutes.

**Remarque :** l'icône clignotante du mât radio indique que la recherche du signal RCC est en cours. L'affichage continu de l'icône du mât radio indique que le chronométrage du signal RCC est terminé et que l'heure d'étalonnage est correcte. L'icône "DST" indique que l'heure d'étalonnage correspond à l'heure d'été.

## Contrôle de la fonction d'alarme

# Manuel MN6 Lite

► Appuyez sur le bouton "  " pour visualiser l'alarme 1, appuyez à nouveau pour visualiser l'alarme 2, appuyez une troisième fois pour sortir.

► En mode de visualisation de l'alarme 1 ou de l'alarme 2, appuyez sur la touche "  |  " ou "  |  " pour activer ou désactiver la fonction d'alarme.

**Remarque :** Lorsque la fonction d'alarme 1 ou d'alarme 2 est activée, le symbole "  " ou "  " s'affiche. En même temps, le symbole de répétition de l'alarme "  |  " s'affiche.

**Remarque :** Après 20 secondes sans appuyer sur une touche, le système quitte automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche "  /  " à tout moment pour quitter manuellement le mode de visualisation.

## Réglages de l'alarme et de la répétition

► En mode d'affichage de l'alarme 1 ou de l'alarme 2, appuyez sur la touche "  " et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de l'alarme et de la répétition de réveil.

► Appuyez sur le bouton "  |  " ou "  |  " pour ajuster la valeur. Maintenez la touche "  |  " ou "  |  " enfoncée pour un réglage rapide.

► Appuyez sur la touche "  " pour confirmer et passer à l'élément suivant.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quitte automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche "  /  " à tout moment pour quitter manuellement le réglage.

## Ordre de réglage :

1. Alarme 1 heure
2. Alarme 1 minute
3. Répétition de l'alarme 1 : M-F | S-S | M-S
4. Temps de répétition de l'alarme 1 : 5 à 60 minutes | OFF
5. Alarme 2 heures
6. Alarme 2 minutes
7. Répétition de l'alarme 2 : M-F | S-S | M-S
8. Temps de répétition de l'alarme 2 : 5 à 60 minutes | OFF

**Remarque :** si l'alarme est réglée de manière répétée sur M-F, la fonction d'alarme sera activée du lundi au vendredi, le samedi et le dimanche ne seront pas valides. Si l'alarme est réglée de manière répétée sur S-S, la fonction d'alarme sera activée le samedi et le dimanche, et expirera du lundi au vendredi. Lorsque l'alarme est réglée de manière répétée pour afficher à la fois M-F et S-S, la fonction d'alarme est activée tout au long de la semaine.

**Remarque :** La plage de réglage de la durée de répétition de l'alarme est de 5 à 60 minutes : 5 ~ 60MIN, OFF, lorsque réglé sur OFF, signifie qu'il n'y a pas de fonction snooze. L'unité de temps de la fonction snooze est la minute.

**Note :** L'alarme sonnera pendant 1 minute si vous ne la désactivez pas en appuyant sur n'importe quel bouton. Dans ce cas, l'alarme se répète automatiquement au bout de 24 heures.

**Note :** L'alarme sonore croissante (crescendo, durée : 2 minutes) modifie le volume 4 fois pendant que le signal d'alarme est entendu.

## Désactivation du signal d'alarme

► Lorsque l'alarme se déclenche, appuyez sur n'importe quel bouton sauf le bouton "  /  ", ou appuyez et maintenez le bouton "  /  " pendant plus de 3 secondes pour arrêter le signal d'alarme.

# Manuel MN6 Lite

## Fonction "Snooze" :

- ▶ Lorsque l'heure de l'alarme est atteinte, appuyez sur le bouton " / " pour arrêter le signal d'alarme et passer en mode "snooze". A la fin du délai de répétition, l'alarme sonnera à nouveau (la répétition peut être répétée).
- ▶ En mode snooze, appuyez sur n'importe quelle touche sauf la touche " / " ou maintenez la touche tactile " / " enfoncee pendant plus de 3 secondes pour sortir du mode snooze.

## Relevés de température et d'humidité | Historique | Tendance

- ▶ Appuyez sur la touche " | " pour afficher les températures hautes et basses, l'humidité, la température ressentie, la température du point de rosée, l'indice de chaleur et l'indice de refroidissement éolien.

**Remarque :** les sensations telles que la température, la température du point de rosée, l'indice de chaleur et l'indice de refroidissement éolien sont liées à la valeur détectée par le capteur à distance sans fil à combinaison multiple.

- ▶ En mode de visualisation de l'historique de la température et de l'humidité, appuyez sur la touche " | " pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique de la température et de l'humidité intérieures et extérieures à distance.

**Remarque :** Les relevés de température et d'humidité à distance de l'intérieur et de l'extérieur seront réinitialisés aux valeurs actuelles.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quittera automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche " / " à tout moment pour quitter manuellement le mode de visualisation.

▶ La température et l'humidité à distance à l'intérieur et à l'extérieur auront des conseils de changement de tendance.

- ↗ : La température / l'humidité augmente.
- ↘ : La température / l'humidité diminue.

Pas d'affichage : la température/l'humidité reste inchangée.

## Lectures de vent | Histoire

- ▶ Dans l'interface d'affichage principale, appuyez sur le bouton " " pendant 3 secondes pour passer à l'affichage de la direction du vent, des rafales ou de la vitesse moyenne du vent.

**Note :** VITESSE DU VENT : vitesse moyenne au cours des 30 dernières secondes.

VITESSE DU VENT EN BANDE : Vitesse moyenne maximale du vent toutes les 3 secondes pendant 30 secondes.

VITESSE DU VENT AGE : vitesse moyenne du vent sur 10 minutes

DIRECTION DU VENT : affichée en lettres ou en degrés.

**Remarque :** Chaque pression et maintien de la touche " " ne peut faire basculer qu'un seul élément. Après une commutation réussie, vous entendrez un son "Bl". Pour passer à l'élément suivant, vous devez à nouveau appuyer sur la touche " " et la maintenir enfoncee.

- ▶ Visualiser l'historique : Appuyez sur le bouton " " pour afficher les valeurs maximales de l'historique du vent : 1 heure (par défaut) | 24 heures | 7 jours | mois | année

**Note :** Une heure : Données des 60 dernières minutes (record de vitesse par défaut, déjà affiché)

24 heures : Données des dernières 24 heures, à partir du dernier enregistrement.

7 jours : Données des 7 derniers jours, à partir du dernier enregistrement.

Mois : Données définies par le mois calendaire, par exemple du 1er au 31 janvier.

Année : Données définies par l'année civile, par exemple du 1er janvier au 31 décembre.

- ▶ En mode de visualisation de l'historique de la vitesse du vent, appuyez sur le bouton " | " pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique de la vitesse du vent.

**Remarque :** la vitesse du vent est réinitialisée à la vitesse actuelle du vent.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quittera automatiquement le mode de

# Manuel MN6 Lite

visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche "  /  " à tout moment pour quitter manuellement le mode de visualisation.

## Lectures de pluie | Histoire

► Dans l'interface d'affichage principale, appuyez sur le bouton "  " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour passer à l'affichage de la valeur cumulée des précipitations ou du taux de précipitations.

**Note :** Pluies : Total cumulé de la période actuelle à la période passée (maintenant, 1 heure, 24 heures, jour, 7 jours, mois, année, total)

Taux de précipitations : moyenne des précipitations des 12 dernières heures par heure.

► Appuyez sur le bouton "  " pour visualiser l'historique de la pluie.

**Note :** NOW : Valeur cumulée au cours des 30 dernières minutes

HEURE : Valeur cumulée sur les 60 dernières minutes

24 HEURES : Valeur cumulée au cours des dernières 24 heures

DAY : Valeur cumulée de 00:00 à 23:59 (12:00 - 23:59) du jour en cours.

7 JOURS : Valeur cumulée sur les 7 derniers jours, à partir du dernier enregistrement.

MOIS : Valeur cumulée définie par le mois calendrier, du 1er janvier au 31 janvier.

ANNÉE : Valeur cumulée définie par l'année civile, du 1er janvier au 31 décembre.

TOTAL : Valeur cumulée de la durée totale de fonctionnement (depuis le démarrage de la station météorologique, sans horodatage).

► En mode de visualisation de l'historique de la pluie, appuyez sur le bouton "  |  " pendant 3 secondes pour effacer tout l'historique de la pluie.

**Note :** La lecture de la pluie se réinitialise à 0 mm (in).

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quittera automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur le bouton "  /  " à tout moment pour quitter manuellement le mode de visualisation. La station météorologique reprend l'affichage normal de l'heure et affiche le dernier relevé de précipitations que vous avez consulté. Si le taux de précipitations était affiché avant d'entrer dans le mode d'observation, il continuera à s'afficher lorsque vous reviendrez à l'affichage normal de l'heure depuis le mode d'observation.

## Connexion sans fil des capteurs

► La station météorologique peut connecter jusqu'à 1 capteur sans fil multi-combinaison. Lors de la mise sous tension, la station météorologique recherche automatiquement tous les capteurs sans fil dans les 3 minutes et enregistre leurs identifiants. Pour distinguer les capteurs, chacun d'entre eux génère un identifiant unique et aléatoire après la mise sous tension.

**Remarque :** lorsque la station météorologique perd le signal du capteur, les valeurs correspondantes sont affichées sous la forme "--"

► Si vous devez ajouter un nouveau capteur ou remplacer un capteur. En mode normal, appuyez sur la touche "  |  " et maintenez-la enfoncée pendant plus de 3 secondes, la station météorologique recherchera à nouveau des signaux pendant 3 minutes, et le nouveau capteur sera ajouté à la station météorologique dans les 3 minutes qui suivent.

**Remarque :** lors de l'ajout d'un nouveau capteur ou du remplacement d'un capteur (par exemple, remplacement de la pile d'un ancien capteur), mettez d'abord le capteur sous tension, puis suivez les étapes ci-dessus pour coupler le capteur avec la station météorologique.

**Remarque :** Lorsque l'icône du canal (la position de l'affichage "OUT") affiche l'icône de faible tension "  ", remplacez la pile du capteur sans fil correspondant en fonction du numéro de canal indiqué par l'icône. Suivez ensuite les étapes ci-dessus pour réinsérer le capteur sans fil dans la station météorologique.

# Manuel MN6 Lite

## Visualisation et réglage des alertes météo

► Appuyez sur la touche "" pour afficher le mode d'alerte météo. Appuyez à nouveau sur la touche "" pour confirmer et passer à l'élément suivant.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quittera automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche " / " à tout moment pour quitter manuellement le mode de visualisation.

► Dans chaque élément d'affichage d'alerte météo, appuyez et maintenez enfoncé le bouton " | " pour activer ou désactiver l'alerte.

**Remarque :** L'alerte météo est désactivée par défaut et l'écran affiche OFF. Lorsque l'alerte météo est activée, l'écran affiche ON.

► Appuyez sur la touche "" et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de l'alerte météo.

► Appuyez sur la touche " | " ou " | " pour ajuster la valeur. Maintenez enfoncée la touche " | " ou " | " pour effectuer un réglage rapide.

► Appuyez sur la touche "" pour confirmer et passer à l'élément suivant.

**Note :** Après 20 secondes sans appuyer sur aucun bouton, le système quittera automatiquement le mode de visualisation. Vous pouvez également appuyer sur la touche " / " à tout moment pour quitter manuellement les réglages.

## Ordre des vues et des paramètres :

1. Température élevée à distance de l'extérieur
2. Température basse à distance de l'extérieur
3. Extérieur - humidité élevée à distance
4. Extérieur - faible taux d'humidité
5. Température élevée à l'intérieur et à distance
6. Basse température intérieure I à distance
7. Humidité élevée à l'intérieur et à distance
8. Humidité faible à l'intérieur et à distance
9. Vitesse du vent élevée
10. Vitesse des fortes rafales de vent
11. Précipitations élevées sur 24 heures
12. Taux de précipitations élevé

## Déclenchement de l'alerte météo

► Lorsque la valeur d'alerte armée est atteinte, la station émet cinq bips par minute jusqu'à ce qu'elle sorte de la zone d'alerte.

► L'icône d'alerte clignotante indique s'il s'agit d'une alerte basse ou haute.

► Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le son d'alerte.

► L'icône d'alerte continue de clignoter tant que la valeur se trouve dans la plage d'alerte.

**Note :** Pour annuler définitivement l'alerte, entrez d'abord dans le mode de visualisation de la météo. Ensuite, naviguez jusqu'à l'élément que vous souhaitez annuler et appuyez sur la touche "" pour le désactiver.

## Prévisions météorologiques :

► La station météorologique calcule une prévision météorologique pour les 12 heures à venir sur la base de la tendance de la pression barométrique. Bien entendu, ces prévisions ne sont pas comparables à celles des services météorologiques professionnels équipés de satellites et d'ordinateurs très performants. Elles ne donnent qu'une

# Manuel MN6 Lite

indication approximative de l'évolution du temps dans une petite zone locale. Veuillez tenir compte des prévisions météorologiques de votre service météorologique local ainsi que des prévisions de votre station météorologique. En cas de divergence entre les informations fournies par votre appareil et celles du service local de prévisions météorologiques, c'est l'avis de ce dernier qui fait foi.

- La station météo affiche l'icône météo suivante :

ensoleillé	Principalement nuageux	Nuageux	Pluie	Tonnerre Pluie
				
Neige	Gale		Tempête	Tempête de neige
				

**Remarque :** L'icône Neige ne s'affiche que si la température extérieure (déTECTée par plusieurs capteurs combinés) est inférieure à -4°C (25°F) et que les prévisions indiquent Pluie ou Tonnerre de pluie.

L'icône de coup de vent n'apparaît que si la vitesse du vent est supérieure à 50KM/H et que les prévisions indiquent ensoleillé, plutôt nuageux ou nuageux.

L'icône d'orage n'apparaît que si la vitesse du vent est supérieure à 50KM/H et que les prévisions indiquent Pluie ou Tonnerre Pluie.

L'icône de tempête de neige n'apparaît que si la température extérieure (déTECTée par plusieurs capteurs combinés) est inférieure à -4°C (+25°F), que la vitesse du vent est supérieure à 50 KM / H et que les prévisions indiquent Pluie ou Tonnerre Pluie.

► Après 7 à 10 jours d'étalement de la pression atmosphérique, les prévisions de la station météorologique tendent à se stabiliser, atteignant un taux de précision de 70 à 75 %.

► La station météorologique peut afficher la tendance de la pression barométrique.

► Les affichages suivants peuvent apparaître :

↗ : La pression barométrique augmente.

→ : La pression barométrique reste constante.

↘ : La pression barométrique diminue.

## Éclairage de fond

► Si le produit est alimenté par des piles, appuyez sur le bouton "  /  " pour activer le rétroéclairage pendant 15 secondes.

► Lorsque le produit est alimenté par l'adaptateur d'alimentation, la batterie se déconnecte automatiquement. Le rétroéclairage reste allumé en permanence. Appuyez sur le bouton "  |  " pour régler la luminosité du rétroéclairage, vous pouvez régler les 4 états : 3 luminosités différentes et éteindre le rétroéclairage. Si la luminosité du rétroéclairage n'est pas maximale, appuyez sur le bouton "  /  " pour régler le rétroéclairage sur la luminosité maximale pendant 15 secondes.

**Remarque :** Pendant la réception du signal radio temporel, le rétroéclairage s'éteint automatiquement pour éviter les interférences avec les ondes radio.

## Pile faible :

► Si la colonne "In" affiche l'icône de la batterie "  ", vous devez remplacer la batterie de la station météo dès

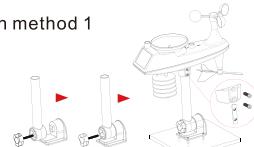
# Manuel MN6 Lite

que possible.

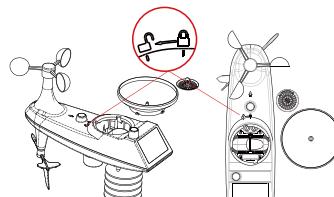
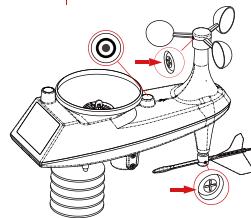
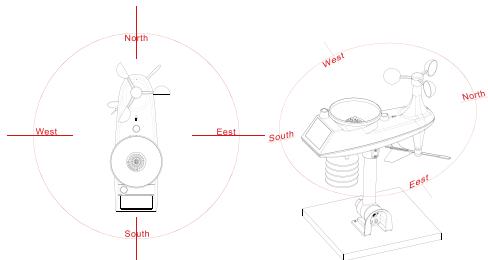
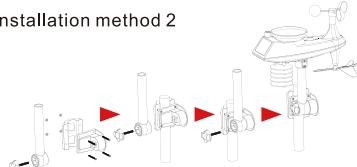
## Instructions de montage (capteur sans fil) DéTECTEUR à DISTANCE SANS FIL À COMBINAISONS MULTIPLES

- ▶ Installez le capteur dans un endroit dégagé à 15 mètres (50 pieds) dans toutes les directions.
- ▶ Le capteur doit être monté sur une plate-forme ou un support solide à 1,5 m du sol.
- ▶ Fixez la base du capteur à la plate-forme et au cadre de support en serrant le gros écrou qui fixe la tige de support à la base.
- ▶ Lors de l'installation, veillez à ce que le corps du capteur soit réglé de manière à ce que le panneau solaire soit orienté vers le sud afin de garantir des relevés corrects de la direction du vent. Notez la marque en relief "N" Nord sur le dessus du capteur. Vérifiez à l'aide d'une boussole que la marque en relief "N" Nord est alignée sur le "N" de la boussole.
- ▶ Lors de l'installation du capteur, utilisez le niveau à bulle supérieur pour assurer le niveau du capteur, sinon la précision de la lecture de la pluviométrie sera affectée.
- ▶ Après avoir effectué les deux étapes ci-dessus, serrez les deux vis à six pans creux sur le côté du corps du capteur.
- ▶ Lors de l'installation, les vis de fixation de la coupelle à vent et du curseur de direction du vent doivent être serrées et resserrées.
- ▶ La structure de la forêt tropicale du capteur doit être nettoyée régulièrement (cycle recommandé de 1 à 3 mois, en fonction de la fréquence des pluies) :
  1. Retirez l'entonnoir d'eau de pluie (tournez l'entonnoir de sable de pluie dans le sens de rotation indiqué).
  2. Retirez délicatement les débris ou les insectes du capteur de pluie.
  3. Retirez les débris de l'entonnoir d'eau de pluie lui-même, en particulier ceux qui se trouvent dans le drain de l'entonnoir.
  4. Retirez les débris de l'égout.
  5. Réinstallez le seau d'eau de pluie.
  6. Remarque : Ne pas appliquer d'huile sur le capteur de pluie.

Installation method 1



Installation method 2



**Remarque :** assurez-vous que le capteur sans fil est installé à moins de 100 mètres de la station météorologique (vide, sans obstacle). En fonction de l'épaisseur de l'obstacle entre le capteur sans fil et la station météorologique, la distance doit être réduite autant que possible (la distance après la pénétration du signal sans fil dans l'obstacle sera réduite), sinon la transmission des données risque d'être perturbée.

# STAZIONE METEOROLOGICA PROFESSIONALE



# Manuale MN6 Lite

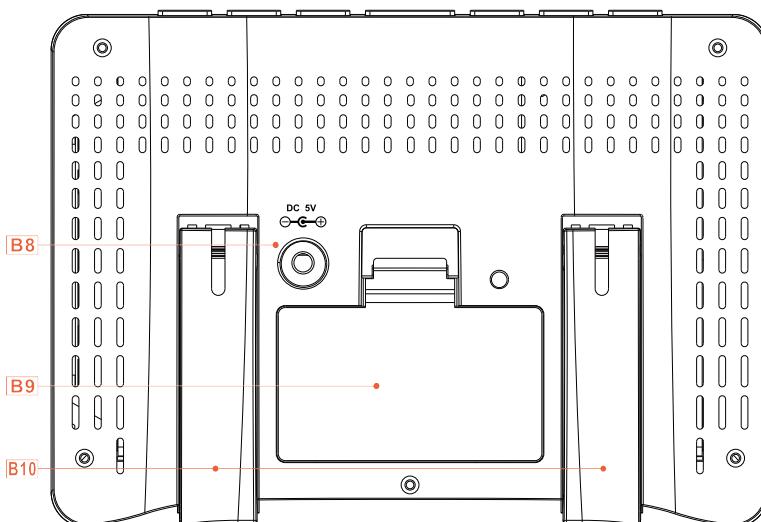
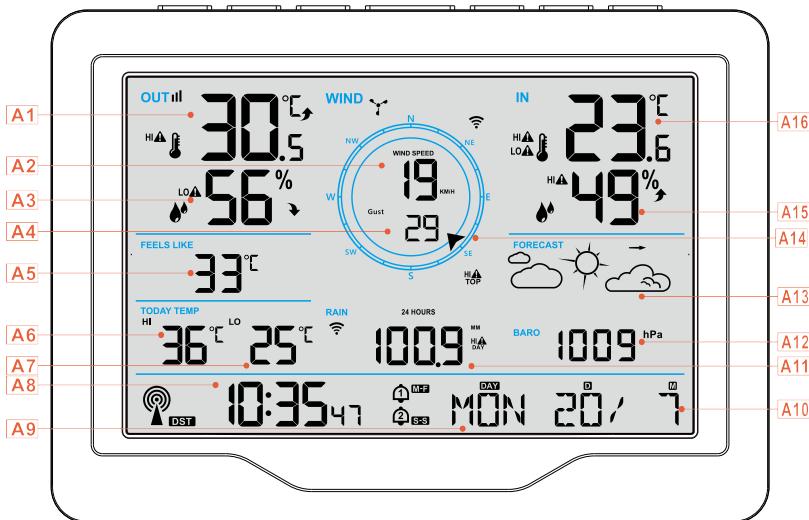
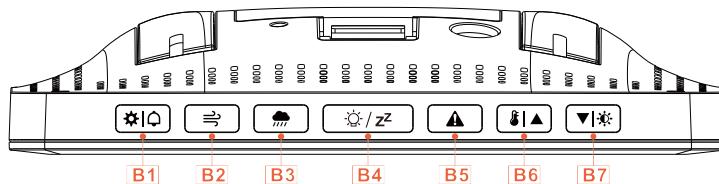
---

## Caratteristiche:

- ▶ DCF Funzione tempo di controllo radio
  - ▶ Calendario perpetuo fino all'anno 2099
  - ▶ Giorno della settimana in 7 lingue selezionabili dall'utente: Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, olandese e danese
  - ▶ Due allarmi giornalieri
  - ▶ Funzione snooze automatica (OFF o 5~60min)
  - ▶ Temperatura:
    - Intervalli di misurazione della temperatura interna: da 0°C (32°F) a 50°C (122°F)
    - Campi di misura della temperatura esterna: Da -40°C (-40°F) a 70°C (158°F)
  - ▶ Umidità:
    - Intervalli di misurazione dell'umidità interna ed esterna: dal 20% al 95%.
  - ▶ Pressione dell'aria:
    - Intervallo di pressione dell'aria: 600 - 1100 hPa (17,72 - 32,48 inHg o 450 - 825,1 mmHg)
  - ▶ Pioggia
  - ▶ Intervallo di pioggia: Da 0 a 9999 mm (0-393,6 pollici)
  - ▶ Vento
    - Gamma di velocità del vento: Da 0 a 180 km/h (da 0 a 111 mph)
    - Gamma della direzione del vento: Da 0 a 359 gradi
  - ▶ Sensore wireless per esterni :
    - Frequenza di trasmissione RF 433,92 MHz
    - 100 metri (300 piedi) di portata di trasmissione in un'area aperta, esclusi muri o pavimenti.
  - ▶ Registrazione di temperatura, umidità, velocità del vento e precipitazioni
  - ▶ Allarme di temperatura, umidità, velocità del vento, precipitazioni
  - ▶ Visualizzazione della temperatura percepita, della temperatura di raffreddamento del vento, dell'indice di calore e della temperatura di rugiada.
  - ▶ La funzione di previsione del tempo
  - ▶ Retroilluminazione del display di livello 3
  - ▶ Funzione di ricarica USB
  - ▶ Alimentazione:
    - Stazione meteorologica: Adattatore di alimentazione: DC5V1.2A
    - Batteria: 2 x LR6 AA 1,5 V
    - Sensore remoto wireless multicombinazione: Batteria: 3 x LR6 AA 1.5V
- F.Y.I:** Il sensore remoto senza fili può funzionare da -30°C a +70°C. Scegliere la batteria giusta in base alla temperatura limite del sensore wireless: La batteria alcalina zinco manganese può funzionare da -20°C a +60°C. La batteria ricaricabile agli ioni di litio ai polimeri può funzionare da -40°C a +70°C.

# Manuale MN6 Lite

## Aspetto della stazione meteo



# Manuale MN6 Lite

---

## Parte A - LCD positivo

- A1: Temperatura esterna
- A2: Valore della velocità del vento
- A3: Umidità esterna
- A4: Direzione del vento/spinta/velocità media del vento
- A5: Sembra una temperatura
- A6: Il record della temperatura più alta di oggi
- A7: Il record della temperatura più bassa di oggi
- A8: Tempo
- A9: Giorno della settimana
- A10: Calendario
- A11: Piogge
- A12: Pressione dell'aria
- A13: Previsioni meteo
- A14: Volante per la direzione del vento
- A15: Umidità interna
- A16: Temperatura interna

-  Icôna Segnale RCC
-  : Icôna di bassa tensione della batteria
-  DST Icôna dell'ora legale
-  HI  Icôna di allarme per l'alta temperatura
-  1 Icôna dell'allarme 1
-  LO  Icôna di avviso di bassa temperatura
-  2 Icôna dell'allarme 2
-  DAY  Icôna di allarme pioggia 24 ore su 24
-  M-F  Icôna della sveglia ripetuta dal lunedì al venerdì
-  RATE  Icôna di avviso dell'intensità delle precipitazioni
-  S-S  Icôna della sveglia ripetuta sabato-domenica
-  HI  TOP Icôna di avviso della velocità massima del vento
-  Z  Icôna di snooze della sveglia
-  GUST  Icôna di avviso del limite superiore della raffica
-  ↑ Freccia di tendenza verso l'alto della temperatura e dell'umidità
-  ↗ Icôna del vento
-  ↓ Freccia di tendenza verso il basso della temperatura e dell'umidità
-  e  : icôna di ricezione wireless

# Manuale MN6 Lite

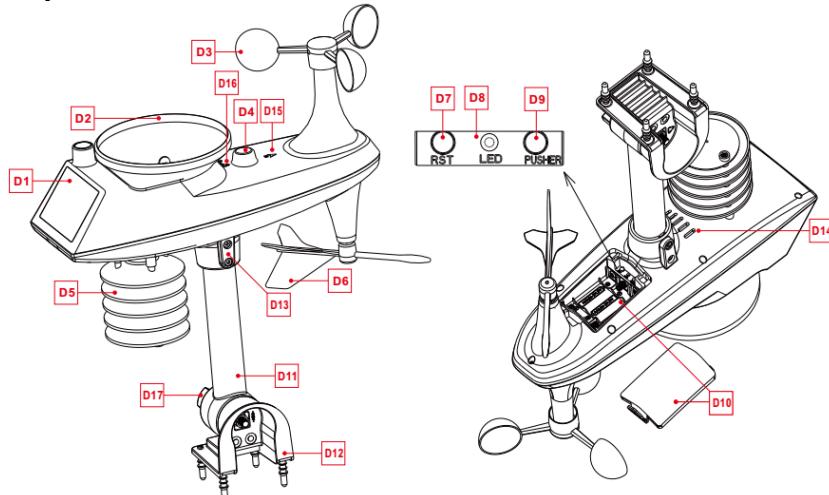
---

## Parte B -Pulsanti ed esterni

- B1:  : Pulsante di impostazione dell'ora e dell'unità di misura dell'allarme
- B2:  : Pulsante della velocità del vento
- B3:  : pulsante pioggia
- B4:  /  : pulsante Snooze e luce
- B5:  : pulsante di impostazione dell'allarme
- B6:  : registrazione TEMP| HUMI e pulsante di aumento
- B7:  : pulsante di luminosità e abbassamento
- B8: Presa di alimentazione
- B9: Vano batteria
- B10: Telaio di supporto

# Manuale MN6 Lite

## Aspetto del sensore remoto wireless multicombinazione



### Parte D - Esterno

- D1: Pannello solare
- D2: Imbuto per la pioggia
- D3: Coppe del vento
- D4: Livella a bolla d'aria
- D5: Scatola di induzione della temperatura e dell'umidità
- D6: Paletta direzionale del vento
- D7: Pulsante di reset
- D8: Indicatore LED
- D9: Pulsante del segnale di trasmissione manuale
- D10: Vano batteria
- D11: Asta di supporto
- D12: Base fissa
- D13: Viti a testa cilindrica
- D14: Bocchette di scarico Per sensore pioggia
- D15: Segno di direzione nord
- D16: Segno di rotazione dell'imbuto per la pioggia
- D17: Dado grande per il fissaggio dell'asta di supporto e della base

# Manuale MN6 Lite

## Preparazione dell'installazione

Elementi necessari per l'allestimento della stazione (non inclusi):

1. Cacciavite a croce e cacciavite esagonale per il montaggio.
2. Batterie fresche:
- 2 (due) batterie alcaline o al litio AA per la stazione meteorologica.
- 3 (tre) batterie alcaline o al litio AA per il sensore multicombinazione.

## Per ottenere risultati ottimali:

- Estrarre la stazione meteo e i sensori dalla confezione e posizionarli insieme su un tavolo o una panchina, a portata di mano.
- Posizionare le batterie e il cacciavite a portata di mano nel luogo di installazione.
- Tenere i sensori e la stazione meteorologica a 0,15-0,3 metri o 5-10 piedi per almeno 15 minuti dopo l'installazione delle batterie, per consentire ai sensori e alla stazione di collegarsi ripetutamente.

## Impostazione rapida

1. Inserire 3 batterie AA nel sensore remoto multicombinazione.
2. Collegare quindi il cavo di alimentazione alla stazione meteorologica
3. Configurare le impostazioni di base. Impostare ora, data, unità, ecc.
4. Inserire 2 batterie AA nella stazione meteorologica (in caso di spegnimento improvviso dell'alimentatore, le impostazioni non andranno perse).
5. Dopo 5 minuti, spostare il sensore remoto all'aperto o in un'altra posizione.

6. Spostare la stazione meteorologica nella posizione appropriata, a una distanza minima di 2,5 metri da tutte le fonti di interferenza, come il monitor di un televisore o di un computer, la ricezione radio è più debole nelle stanze con pareti di cemento (ad esempio, nelle cantine) e negli uffici. In queste circostanze estreme, posizionare la stazione meteorologica vicino alla finestra.

**Nota:** la stazione meteorologica dispone di una funzione di calibrazione dell'orologio di controllo radio. Dopo l'accensione, dopo aver cercato il sensore wireless per 3 minuti o dopo che tutti i canali hanno cercato con successo il sensore wireless, la stazione meteorologica entrerà automaticamente nella modalità di temporizzazione dell'orologio di controllo radio. Se si desidera impostare manualmente l'ora e l'unità di misura, è necessario tenere premuto il pulsante " | " per uscire dalla modalità di temporizzazione radio, quindi continuare con il passaggio successivo.

## Impostazioni dell'ora e dell'unità di misura

- Tenere premuto il pulsante " | " per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'ora.
- Premere il pulsante " | " o " | " per regolare il valore. Tenere premuto il tasto " | " o " | " per regolare rapidamente.
- Premere il tasto " | " per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante " / " in qualsiasi momento per uscire manualmente dall'impostazione.

## Ordine delle impostazioni:

1. BEEP ON/OFF
2. Unità di misura della temperatura: °C | °F
3. Unità di pressione: hPa| inHg | mmHg
4. Unità di misura della velocità del vento: KM/H | MPH
5. Selezione del grado (angolo) o della direzione (lettera) del vento
6. Unità di misura della pioggia: MM| pollici

**Nota:** quando la stazione meteo si trova nella stessa area della Germania, il fuso orario è impostato su 00, un'ora più lento dell'ora tedesca, il fuso orario è impostato su -01, un'ora più veloce dell'ora tedesca, il fuso orario è impostato su 01, 2 ore più veloce dell'ora tedesca, fuso orario impostato su 02

# Manuale MN6 Lite

---

7. Funzione orologio radiocontrollato: ON | OFF
8. Fuso orario: da -1 a 2 ore
9. Formato dell'ora: 24Hr | 12Hr
10. Ora
11. minuti
12. Formato di visualizzazione del calendario: Mese/Data | Data/Mese
13. Anno
14. Mese
15. Data
16. Lingua di visualizzazione della settimana: un totale di sette Paesi
17. Inizializzare le impostazioni meteo
18. Correzione dei valori di pressione atmosferica

**Nota:** superando il diametro della torre di segnalazione tedesca di 1500KM o più, il segnale ricevuto dal segnale dell'orologio radio è molto scarso. Si raccomanda di impostare l'RCC su OFF.

**Nota:** nell'ora impostata, il numero di minuti della modifica, automaticamente dal secondo zero in avanti

**Nota:** Ci sono 15 lingue di Weekday: Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, olandese, danese, portoghese, norvegese, svedese, polacco, finlandese, ceco, ungherese e slovacco.

Visualizzazione della lingua della settimana

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
ENGLISH	MONDAY	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY	FRIDAY	SATURDAY	SUNDAY
ENG	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
GERMAN	MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG	SAMSTAG	SONNTAG
GER	MON	DIE	MIT	DON	FRE	SAM	SON
FRENCH	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	DIMANCHE
FRE	LUN	MAR	MER	JEU	VEN	SAM	DIM
ITALIAN	LUNEDI	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ	VENERDÌ	SABATO	DOMENICA
ITA	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
SPANISH	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
SPA	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM
PORTUGUESE	SEGUNDA-FEIRA	TERÇA	QUARTA-FEIRA	QUINTA-FEIRA	SEXTA-FEIRA	SABADO	DOMINGO
POR	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SAB	DOM
DUTCH	MAANDAG	DINSDAG	WOENSDAG	DONDERDAG	VRIJDAG	ZATERDAG	ZONDAG
DUT	MAA	DIN	WOE	DON	VRI	ZAT	ZON
DANISH	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSdag	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
DAN	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON

# Manuale MN6 Lite

NORWEGIAN	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LØRDAG	SØNDAG
NOR	MAN	TIR	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
SWEDISH	MÅNDAG	TISDAG	ONSDAG	TORSDAG	FREDAG	LÖRDAG	SÖNDAG
SWE	MAN	TIS	ONS	TOR	FRE	LOR	SON
POLISH	PONIEDZIAŁEK	WTOREK	ŚRODA	CZWARTEK	PIĄTEK	SOBOTA	NIEDZIELA
POL	PON	WTO	SRO	CZW	PIA	SOB	NIE
FINNISH	MAANANTAI	TIISTAI	KESKIVIIKKO	TORSTAI	PERJANTAI	LAUANTA	SUNNUNTAI
FIN	MAN	TII	KIS	TOR	PER	LAU	SUN
CZECH	PODĚLÍ	ÚTERÝ	STŘEDA	ČTVRTEK	PÁTEK	SOBOTA	NEDĚLE
CZE	PON	UTE	STR	CTV	PAT	SOB	NED
HUNGARIAN	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK	SZOMBÁT	VASÁRNAP
HUN	HET	KED	SZE	CSU	PEN	SZO	VAS
Slovakia	Pondelok	utorok	Streda	Štvrtok	piatok	sobota	nedel'a
SVK	PON	UTO	STR	STV	PIA	SOB	NED

## Temporizzazione dell'orologio radiocomandato (abbreviazione: RCC):

► Dopo che la stazione meteorologica ha cercato il sensore wireless dopo l'accensione, (fino a 3 minuti) entrerà automaticamente nella modalità di temporizzazione RCC. La stazione meteorologica cercherà automaticamente il segnale RCC per 7 minuti, l'icona del segnale RCC lampeggerà e la retroilluminazione si spegnerà automaticamente.

**Nota:** accedere alla modalità di ricerca del segnale RCC. Poiché la ricerca del segnale RCC richiede che il dispositivo sia il più possibile in uno stato di lavoro statico, la retroilluminazione viene automaticamente spenta per evitare interferenze con il segnale. Cercare di non controllare la stazione meteorologica entro sette minuti. Per uscire dalla modalità di ricerca del segnale RCC, tenere premuto il pulsante "  |  " per 3 secondi.

► La stazione meteorologica esegue automaticamente una ricerca del segnale RCC alle ore 1:00 / 2:00 / 3:00 di ogni giorno per correggere qualsiasi deviazione dall'ora esatta. Se questo tentativo di sincronizzazione non ha successo (l'icona dell'albero radio scompare dal display), il sistema tenta automaticamente un'altra sincronizzazione per l'ora intera successiva. Questo processo si ripete automaticamente fino a 5 volte al giorno.

►  If è necessario cercare manualmente i segnali RCC, tenere premuto il pulsante "  |  " per 3 secondi per accedere alla modalità di ricerca. Anche in questo caso, la ricerca più lunga è di 7 minuti.

**Nota:** L'icona del palo radio lampeggiante indica che la ricerca del segnale RCC è in corso. La visualizzazione continua dell'icona dell'albero radio indica che la temporizzazione del segnale RCC è stata completata e che l'ora di calibrazione è stata eseguita correttamente. L'icona "DST" indica che l'ora di calibrazione corrisponde all'ora legale.

## Controllo della funzione di allarme

► Premere il pulsante "  |  " per visualizzare l'allarme 1, premere nuovamente per visualizzare l'allarme 2,

# Manuale MN6 Lite

premere la terza volta per uscire.

► In modalità di visualizzazione dell'allarme 1 o dell'allarme 2, premere il tasto " | " o " | " per attivare o disattivare la funzione di allarme.

**Nota:** Quando la funzione di allarme 1 o di allarme 2 è attivata, viene visualizzato il simbolo " " o " ". Allo stesso tempo, viene visualizzato il simbolo di ripetizione dell'allarme " " | " ".

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante " / " in qualsiasi momento per uscire manualmente dalla modalità di visualizzazione.

## Impostazioni della sveglia e dello Snooze

► Nella modalità di visualizzazione della sveglia 1 o della sveglia 2, tenere premuto il tasto " | " per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione della sveglia e dello snooze.

► Premere il pulsante " | " o " | " per regolare il valore. Tenere premuto il tasto " | " o " | " per regolare rapidamente.

► Premere il tasto " | " per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante " / " in qualsiasi momento per uscire manualmente dall'impostazione.

## Ordine delle impostazioni:

1. Allarme 1 ora
2. Allarme 1 minuto
3. Ripetizione allarme 1: M-F | S-S | M-S
4. Tempo di snooze della sveglia 1: da 5 a 60 minuti | OFF
5. Allarme 2 ore
6. Allarme 2 minuti
7. Ripetizione allarme 2: M-F | S-S | M-S
8. Tempo di snooze della sveglia 2: da 5 a 60 minuti | OFF

**Nota:** Se la sveglia è impostata ripetutamente su M-F, la funzione di allarme sarà attivata dal lunedì al venerdì, mentre il sabato e la domenica non saranno validi. Se la sveglia viene impostata ripetutamente su S-S, la funzione di allarme si attiverà il sabato e la domenica, mentre il sabato e la domenica non saranno validi. Quando la sveglia viene impostata ripetutamente per visualizzare sia M-F che S-S, la funzione di allarme verrà attivata per tutta la settimana.

**Nota:** l'intervallo di impostazione del tempo di snooze: 5 ~ 60MIN, OFF, se impostato su OFF, significa che non esiste la funzione snooze. L'unità di misura del tempo di snooze è costituita da minuti.

**Nota:** l'allarme suonerà per 1 minuto se non viene disattivato premendo un pulsante qualsiasi. In questo caso l'allarme si ripeterà automaticamente dopo 24 ore.

**Nota:** il suono crescente dell'allarme (crescendo, durata: 2 minuti) cambia il volume 4 volte mentre si sente il segnale di allarme.

## Disattivazione del segnale di allarme

► Quando scatta l'allarme, premere qualsiasi pulsante tranne il pulsante " / ", oppure tenere premuto il pulsante " / " per più di 3 secondi per arrestare il segnale di allarme.

## Funzione Snooze:

# Manuale MN6 Lite

► Quando l'ora della sveglia è raggiunta, premere il pulsante "  /  " per interrompere il segnale di allarme ed entrare in modalità snooze. Al termine del timer di snooze, la sveglia suonerà di nuovo (lo snooze può essere ripetuto).

► In modalità snooze, premere qualsiasi tasto tranne il tasto "  /  " o tenere premuto il tasto "  /  " per più di 3 secondi per uscire dalla modalità snooze.

## Temperatura | Umidità | Storia | Tendenza

► Premere il pulsante "  |  " per visualizzare le temperature alte e basse, l'umidità, la temperatura percepita, la temperatura del punto di rugiada, l'indice di calore e l'indice di raffreddamento da vento.

**Nota:** sensazioni come la temperatura, la temperatura del punto di rugiada, l'indice di calore e l'indice di raffreddamento da vento si riferiscono al valore rilevato dal sensore remoto wireless multi-combinato.

► Nella modalità di visualizzazione della cronologia della temperatura e dell'umidità, tenere premuto il pulsante "  |  " per 3 secondi per cancellare tutta la cronologia della temperatura e dell'umidità interna ed esterna a distanza.

**Nota:** la lettura della temperatura e dell'umidità interna ed esterna a distanza viene ripristinata ai valori correnti.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante "  /  " in qualsiasi momento per uscire manualmente dalla modalità di visualizzazione.

► La temperatura remota interna ed esterna e l'umidità avranno una variazione di tendenza.

↗ : La temperatura/umidità è in aumento.

↘ : La temperatura/umidità sta scendendo.

Nessuna visualizzazione: la temperatura/umidità rimane invariata.

## Letture del vento | Storia

► Nell'interfaccia del display principale, tenere premuto il pulsante "  " per 3 secondi per passare alla visualizzazione della direzione del vento, delle raffiche o della velocità media del vento.

**Nota:** VELOCITÀ DEL VENTO: velocità media negli ultimi 30 secondi.

VELOCITÀ DEL VENTO: velocità media massima del vento ogni 3 secondi per 30 secondi.

VELOCITÀ DEL VENTO: velocità media del vento su 10 minuti.

DIREZIONE DEL VENTO: visualizzata in lettere o in gradi.

**Nota:** ogni pressione e mantenimento del tasto "  " può commutare solo una voce. Dopo un passaggio riuscito, si sentirà un suono "BI". Per passare alla voce successiva, è necessario tenere nuovamente premuto il tasto "  ".

► Visualizzazione dello storico: Premere il pulsante "  " per visualizzare i valori massimi dello storico del vento: 1 ora (impostazione predefinita) | 24 ore | 7 giorni | mese | anno

**Nota:** un'ora: Dati dell'ultimo periodo di 60 minuti (record di velocità massima predefinito, già mostrato)

24 ore: Dati dell'ultimo periodo di 24 ore, a partire dall'ultima registrazione.

7 giorni: Dati dell'ultimo periodo di 7 giorni, a partire dall'ultima registrazione.

Mese: Dati definiti dal mese di calendario, ad esempio dal 1° gennaio al 31 gennaio.

Anno: Dati definiti dall'anno solare, ad esempio dal 1° gennaio al 31 dicembre.

► In modalità di visualizzazione della cronologia della velocità del vento, tenere premuto il pulsante "  |  " per 3 secondi per cancellare tutta la cronologia della velocità del vento.

**Nota:** la lettura della velocità del vento viene ripristinata alla velocità del vento corrente.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante "  /  " in qualsiasi momento per uscire manualmente dalla modalità di visualizzazione.

# Manuale MN6 Lite

## Lettura della pioggia | Storia

► Nell'interfaccia di visualizzazione principale, tenere premuto il pulsante "RAIN" per 3 secondi per passare al valore cumulativo delle precipitazioni o al tasso di precipitazioni.

**Nota:** precipitazioni: Totale accumulato da periodi attuali a periodi passati (ora, 1 ora, 24 ore, giorno, 7 giorni, mese, anno, totale)

Tasso di precipitazione: precipitazioni medie delle ultime 12 ore per ora

► Premere il pulsante "RAIN" per visualizzare la cronologia della pioggia.

**Nota:** ORA: Valore cumulativo degli ultimi 30 minuti

ORA: valore cumulativo negli ultimi 60 minuti

24 ORE: Valore cumulativo nelle ultime 24 ore

GIORNO: Valore cumulativo dalle 00:00 alle 23:59 (12:00 - 23:59) del giorno corrente.

7 GIORNI: Valore cumulativo negli ultimi 7 giorni, a partire dall'ultima registrazione.

MESE: valore cumulativo definito dal mese di calendario, dal 1° gennaio al 31 gennaio.

ANNO: Valore cumulativo definito dall'anno solare, dal 1° gennaio al 31 dicembre.

TOTAL: valore cumulativo del tempo totale di funzionamento (dall'avvio della stazione meteo, senza timbro temporale)

► Nella modalità di visualizzazione della cronologia della pioggia, tenere premuto il pulsante "CLEAR" per 3 secondi per cancellare tutta la cronologia della pioggia.

**Nota:** la lettura della pioggia si azzera a 0 mm (in).

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il tasto "CLEAR / ZZ" in qualsiasi momento per uscire manualmente dalla modalità di visualizzazione. La stazione meteorologica riprenderà la normale visualizzazione dell'ora e mostrerà l'ultimo record di pioggia visualizzato. Se il tasso di pioggia è stato visualizzato prima di entrare in modalità di osservazione, continuerà a visualizzare il tasso di pioggia al ritorno alla visualizzazione dell'ora normale dalla modalità di osservazione.

## Collegamento del sensore wireless

► La stazione meteorologica può collegare fino a 1 sensore wireless multi-combinazione. All'accensione, la stazione meteorologica cerca automaticamente tutti i sensori wireless entro 3 minuti e ne registra gli ID. Per distinguere i sensori, ognuno di essi genera un ID unico e casuale dopo l'accensione.

**Nota:** quando la stazione meteo perde il segnale del sensore, i relativi valori vengono visualizzati come "--".

► Se è necessario aggiungere un nuovo sensore o sostituirne uno. In modalità normale, tenere premuto il pulsante "CLEAR / ZZ" per più di 3 secondi; la stazione meteorologica cercherà nuovamente i segnali per 3 minuti e il nuovo sensore verrà aggiunto alla stazione meteorologica entro 3 minuti.

**Nota:** quando si aggiunge un nuovo sensore o si sostituisce un sensore (ad esempio, sostituendo la batteria di un vecchio sensore), occorre innanzitutto accendere il sensore, quindi seguire la procedura sopra descritta per accoppiare il sensore alla stazione meteorologica.

**Nota:** quando l'icona del canale (la posizione del display "OUT") mostra l'icona di bassa tensione "LOW BATT", sostituire la batteria del sensore wireless corrispondente in base al numero di canale indicato dall'icona. Seguire quindi la procedura sopra descritta per aggiungere nuovamente il sensore wireless alla stazione meteorologica.

## Visualizzazione e impostazione degli avvisi meteo

► Premere il tasto "ALERT" per visualizzare la modalità di allerta meteo. Premere nuovamente il tasto "ALERT" per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante "CLEAR / ZZ" in qualsiasi momento per uscire manualmente dalla modalità di visualizzazione.

# Manuale MN6 Lite

► In ogni voce di visualizzazione degli avvisi meteo, tenere premuto il tasto " " per attivare o disattivare l'avviso.

**Nota:** l'allerta meteo è inizialmente disattivata per impostazione predefinita e il display visualizza OFF. Quando l'allarme meteo viene attivato, viene visualizzato come ON.

► Tenere premuto il tasto " " per 3 secondi per accedere alla modalità di impostazione dell'allarme meteo.

► Premere il pulsante " " o " " per regolare il valore. Tenere premuto il pulsante " " o " " per regolare rapidamente.

► Premere il tasto " " per confermare e passare alla voce successiva.

**Nota:** dopo 20 secondi senza premere alcun pulsante, il sistema uscirà automaticamente dalla modalità di visualizzazione. In alternativa, è possibile premere il pulsante " / " in qualsiasi momento per uscire manualmente dalle impostazioni.

## Ordine di visualizzazione e impostazioni:

1. Alta temperatura esterna e remota
2. Bassa temperatura esterna I remota
3. Esterno | remoto ad alta umidità
4. Umidità bassa esterna e remota
5. Alta temperatura interna e remota
6. Bassa temperatura interna I remota
7. Umidità elevata interna e remota
8. Umidità bassa interna e remota
9. Velocità del vento elevata
10. Velocità del vento ad alta raffica
11. Precipitazioni elevate nelle 24 ore
12. Alto tasso di precipitazioni

## Allarme meteo

► Quando si raggiunge il valore di allarme armato, la stazione emette cinque segnali acustici al minuto finché non esce dal campo di allarme.

► L'icona lampeggiante indica se si tratta di un allarme basso o alto.

► Premere un pulsante qualsiasi per interrompere il suono dell'avviso.

► L'icona di allerta continua a lampeggiare finché il valore si trova nell'intervallo di allerta.

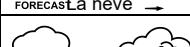
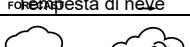
**Nota:** per annullare definitivamente l'avviso, accedere prima alla modalità di visualizzazione meteo. Quindi, spostarsi sulla voce che si desidera annullare e premere il pulsante "" per portarla su OFF.

## Previsioni meteo:

► La stazione meteorologica calcola una previsione del tempo per le 12 ore successive in base all'andamento della pressione barometrica. Naturalmente questa previsione non può essere paragonata a quella dei servizi meteorologici professionali supportati da satelliti e computer ad alte prestazioni, ma fornisce solo un'indicazione approssimativa dell'attuale sviluppo del tempo in una piccola area locale. Tenete conto delle previsioni del servizio meteo locale e di quelle della vostra stazione meteorologica. In caso di discrepanze tra le informazioni fornite dal dispositivo e quelle fornite dal servizio di previsioni meteorologiche locale, si prega di considerare come autorevole il parere di quest'ultimo.

► La stazione meteorologica mostra la seguente icona meteo:

# Manuale MN6 Lite

solare	Molto nuvoloso	Nuvoloso	Piovoso	Tuono Piovoso
FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →
FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →	FORECAST  →

**Nota:** l'icona Neve appare solo se la temperatura esterna (rilevata da più sensori combinati) è inferiore a -4°C (25°F) e le previsioni indicano Pioggia o Pioggia intensa.

L'icona della burrasca appare solo se la velocità del vento è superiore a 50KM/H e le previsioni indicano Sole, Molto nuvoloso o Nuvoloso.

L'icona della tempesta appare solo se la velocità del vento è superiore a 50KM/H e le previsioni indicano Pioggia o Tuono Piovoso.

L'icona Tempesta di neve appare solo se la temperatura esterna (rilevata da più sensori combinati) è inferiore a -4°C (+25°F) e la velocità del vento è superiore a 50 KM/h e le previsioni indicano Pioggia o Tuono Pioggia.

► Dopo 7-10 giorni di calibrazione della pressione atmosferica, le previsioni della stazione meteorologica tendono a stabilizzarsi, raggiungendo un tasso di precisione del 70%-75%.

► La stazione meteorologica può visualizzare l'andamento della pressione barometrica.

► È possibile che vengano visualizzate le seguenti schermate:

- ↗ : La pressione barometrica aumenta.
- : La pressione barometrica rimane costante.
- ↘ : La pressione barometrica diminuisce.

## Illuminazione di sfondo

- Se il prodotto è alimentato a batterie, premere il pulsante "  /  " per attivare la retroilluminazione per 15 secondi.
- Quando il prodotto è alimentato dall'adattatore di alimentazione, la batteria si scollega automaticamente. La retroilluminazione rimarrà accesa in modo continuo. Premere il pulsante "  |  " per regolare la luminosità della retroilluminazione: 3 diverse luminosità e spegnere la retroilluminazione. Se la luminosità della retroilluminazione non è al livello massimo, premere il pulsante "  /  " per impostare la retroilluminazione alla massima luminosità per 15 secondi.

**Nota:** durante la ricezione del segnale delle onde radio temporali, la retroilluminazione si spegne automaticamente per evitare interferenze da parte delle onde radio.

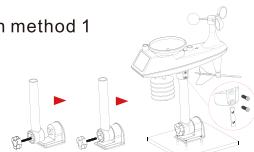
## Batteria scarica:

- Se nella colonna "In" compare l'icona della batteria "  ", è necessario sostituire la batteria della stazione meteorologica il prima possibile.

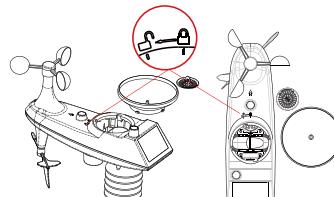
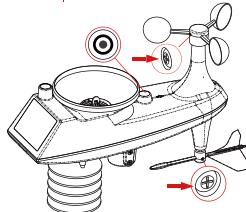
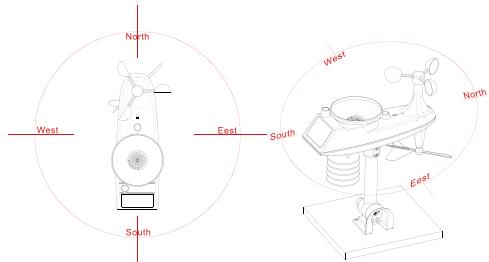
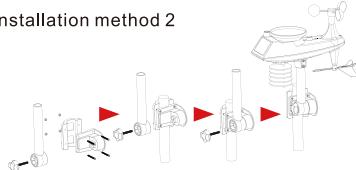
## Istruzioni per il montaggio (sensore wireless) Sensore remoto wireless multicombinazione

- Montare il sensore in un'area aperta per 15 metri (50 piedi) in tutte le direzioni.
- Il sensore deve essere montato su una piattaforma o una staffa robusta a 1,5 m dal suolo.
- Fissare la base del sensore alla piattaforma e al telaio di supporto stringendo il dado grande che fissa l'asta di supporto alla base.
- Durante l'installazione, assicurarsi che il corpo del sensore sia regolato in modo che il pannello solare sia rivolto verso sud per garantire la corretta lettura della direzione del vento. Osservare il marchio "N" Nord in rilievo sulla parte superiore del sensore. Utilizzare una bussola per verificare che il marchio "N" Nord in rilievo sia allineato con la "N" della bussola.
- Quando si installa il sensore, utilizzare la livella a bolla d'aria superiore per garantire il livello del sensore, altrimenti la precisione della lettura delle precipitazioni sarà compromessa.
- Dopo aver completato le due fasi precedenti, serrare le due viti ad esagono cavo sul lato del corpo del sensore.
- Durante l'installazione, le viti di fissaggio della coppa del vento e del cursore della direzione del vento devono essere strette e serrate.
- La struttura a pioggia del sensore deve essere pulita regolarmente (ciclo consigliato 1-3 mesi, a seconda della frequenza della pioggia):
  1. Rimuovere l'imbuto dell'acqua piovana (ruotare l'imbuto della sabbia piovana secondo il senso di rotazione indicato).
  2. Rimuovere delicatamente detriti o insetti dal sensore pioggia.
  3. Rimuovere i detriti dall'imbuto per l'acqua piovana, in particolare quelli dallo scarico dell'imbuto.
  4. Rimuovere i detriti dallo scarico.
  5. Reinstallare il secchio dell'acqua piovana.
  6. Nota: non applicare olio al sensore pioggia.

Installation method 1



Installation method 2



**Nota:** Assicurarsi che il sensore wireless sia installato entro 100 metri dalla stazione meteorologica (vuoto, senza ostacoli). In base allo spessore dell'ostacolo tra il sensore wireless e la stazione meteorologica, la distanza deve essere ridotta il più possibile (la distanza dopo che il segnale wireless penetra nell'ostacolo sarà ridotta), altrimenti la trasmissione dei dati potrebbe essere disturbata.