

Termometr/ higrometr »TH-300«  
Teplo/vlhkoměr  
Teplomer / Vlhkomer

**hama**<sup>®</sup>

Hama GmbH & Co KG  
D-86652 Monheim  
[www.hama.com](http://www.hama.com)



99106994/12.12

## Funkcje

- Zakres pomiaru temperatury: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Zakres pomiaru wilgotności: 20% ~ 99%
- Rozdzielcość: 1°C
- Ekran: zapamiętywanie maks./min. wartości temperatury i wilgotności powietrza
- Kalendarz: 2001 - 2099 rok

## Obsługa

- Nacisnąć jednokrotnie przycisk MODE, aby wyświetlić kalendarz.
- Nacisnąć ponownie przycisk MODE, aby wyświetlić czas alarmu (budzenia).

## Ustawianie Czasu

- Nacisnąć przycisk MODE przez 3 sekundy, aby otworzyć tryb ustawiania czasu. Gdy migą wskaźnik godzin, ustawić godzinę przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).  
• Ponownie nacisnąć przycisk MODE:  
Gdy migą wskaźnik minut, ustawić minuty przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).

## Ustawianie Kalendarza

- Nacisnąć przycisk MODE, aby wyświetlić kalendarz.
- Nacisnąć przycisk MODE przez 3 sekundy, aby otworzyć tryb ustawiania kalendarza. Gdy migą wskaźnik roku, ustawić rok przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).
- Ponownie nacisnąć przycisk MODE:  
Gdy migą wskaźnik miesięcy, ustawić miesiąc przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).
- Ponownie nacisnąć przycisk MODE:  
Gdy migą wskaźnik dni, ustawić dzień przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).

## Ustawianie Funkcji Alarmowej (Budzenia)

- Nacisnąć przycisk MODE, aby wyświetlić czas alarmu (budzenia).
- Nacisnąć przycisk MODE przez 3 sekundy, aby otworzyć tryb ustawiania funkcji alarmowej. Gdy migą wskaźnik godzin, ustawić godzinę przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).
- Ponownie nacisnąć przycisk MODE:  
Gdy migą wskaźnik minut, ustawić minuty przyciskiem UP (góra) lub DOWN (dół).

## Włączanie / Wyłączanie Alarmu

Nacisnąć przycisk UP (góra), aby włączyć / wyłączyć funkcję alarmową.

## MAX/MIN

- Nacisnąć przycisk MAX/MIN, aby przeglądać zapamiętane MAX. wartości temperatury i wilgotności powietrza.
- Nacisnąć ponownie przycisk MAX/MIN, aby przeglądać zapamiętane MIN. wartości temperatury i wilgotności powietrza.

## Format 12/24-Godzinny

- W trybie wskazywania czasu nacisnąć przycisk UP (góra) przez 3 sekundy, aby przełączyć między wskazywaniem czasu w formacie 12-godzinnym albo 24-godzinnym.

## Jednostka Temperatury

Nacisnąć przycisk DOWN (dół), aby przełączać między jednostkami temperatury °C/F.

## Snooze/Light (funkcja drzemki / podświetlanie ekranu)

- Gdy rozlegnie się sygnał alarmowy, nacisnąć przycisk SNZ/LIGHT, aby włączyć funkcję drzemki.
- Nacisnąć przycisk SNZ/LIGHT, aby włączyć podświetlenie ekranu.

## Wskaźniki Komfortu Cieplnego:

- Sucho: Wilgotność poniżej 40%
- Komfortowo: Temperatura między 20-25°C Wilgotność między 40-70%
- Wilgotno: Wilgotność Powyżej 70%
- Brak ikony: Temperatura Poza Zakresem 20-25°C Wilgotność Poza zakresem 40-70%.

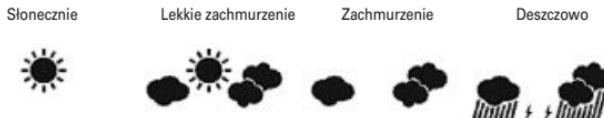
# (H) Használati útmutató

## Wskaźniki Prognozowania Pogody:

Prognoza Pogody - Wilgotność, Temperatura

Ikona	Słoneczne	Częściowe zachmurzenie	Zachmurzenie	Deszczowo
Wilgotność				
Temperatura				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Ikony pogody (ikony mogą się nieznacznie różnić wyglądem)



## Wskaźnik trendów temperatury

Po włożeniu baterii stacja pogodowa mierzy aktualną temperaturę i traktuje ją jako wartość neutralną "0".

Późniejsze wskazywanie trendów temperatury odbywa się następująco:

- Jeżeli po godzinie temperatura jest wyższa o ponad 1-3°C niż pierwotnie zmierzona wartość, wyświetlany jest trend dodatni.
- Jeżeli po godzinie temperatura jest niższa o ponad 1-3°C niż pierwotnie zmierzona wartość, wyświetlany jest trend ujemny.

Zmierzona temperatura jest traktowana jako wartość neutralna, na podstawie której odbywa się przyszłe prognozowanie. Maks. wahania temperatur wskazywane na ekranie wynoszą +/- 3°C.

## Funkciók

- Méhethető hőmérséklettartomány: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Méhethető páratartalom-tartomány: 20% ~ 99%
- Mérés lépései: 1°C
- Kijelző: hőmérséklet / relatív páratartalom max. és min. értékei
- Naptár: 2001 – 2099 évek

## Használat

- Nyomja meg egyszer a MODE gombot a naptár kijelzéséhez.
- Nyomja meg még egyszer a MODE gombot az ébresztési idő kijelzéséhez.

## A Pontos Idő Beállítása

- Tartsa a MODE gombot nyomva, hogy a pontos idő beállító módba kerüljön. Az óra számjegyei villognak. Az órát az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.
- Nyomja meg újra a MODE gombot:  
A perc számjegyei villognak. A perct az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.

## A naptár Beállítása

- Nyomja meg a MODE gombot a naptár kijelzéséhez.
- Tartsa a MODE gombot nyomva, hogy a naptár beállító módba kerüljön. Az év kijelzése villog. Az évet az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.
- Nyomja meg újra a MODE gombot:  
A hónap kijelzése villog. A hónapot az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.
- Nyomja meg újra a MODE gombot:  
A nap kijelzése villog. A napot az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.

## Az Ébresztési idő Beállítása

- Nyomja meg a MODE gombot az ébresztési idő kijelzéséhez.
- Tartsa a MODE gombot nyomva, hogy az ébresztési idő beállító módba kerüljön. Az óra számjegyei villognak. Az órát az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.
- Nyomja meg újra a MODE gombot:  
A perc számjegyei villognak. A perct az UP ill. DOWN gombokkal állíthatja be.

## Riasztás BE/KI

Nyomja meg az UP gombot az alarm be- ill. kikapcsolására.

## MAX/MIN

- Nyomja meg a MAX/MIN gombot a hőmérséklet és a páratartalom legmagasabb értékeinek kijelzésére.
- Nyomja meg újra a MAX/MIN gombot a hőmérséklet és a páratartalom legalacsonyabb értékeinek kijelzésére.

## 12/24 Órás Formátum

- Tartsa nyomva az UP gombot 3 másodpercig, hogy a 12 órás vagy a 24 órás formátum között válasszon.

## Hőmérséklet Kijelzés Formátuma

Nyomja meg a DOWN gombot, hogy a kijelzés a °C és az °F között váltson.

## Szunditálfunkció/Világítás

- Miközben az alarm szó, nyomja meg az SNZ/LIGHT gombot a szundító módba váltáshoz.
- Nyomja meg az SNZ/LIGHT gombot a világítás bekapcsolásához.

## Jó Közérzet Tényező Kijelzése:

- Száraz: Páratartalom: Értéke 40% Alatt
- Kellenes: Hőmérséklet 20-25°C Tartományban, Páratartalom 40-70% Tartományban.
- Félmosoly: Páratartalom 70% Fölött
- Nincs Szimbólum: Hőmérséklet a 20-25°C Tartományon Kívül, Páratartalom 40 – 70% Tartományon Kívül.

## Időjárás Előrejelzés:

Időjárás Előrejelzés & Páratartalom, Hőmérséklet

Időjárás Szimbóluma	Napos	Kissé Fehős	Fehős	Esős
Páratartalom				
Hőmérséklet				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Időjárás Szimbóluma (szimbólumterv készülékeknél kissé eltérhet)

Napos



Kissé Fehős



Fehős



Esős

## Hőmérsékleti tendencia kijelzése

Helyezze be az elemeket. Az időjárás állomás az aktuális hőmérsékletet méri és azt a „0“ semleges értéknek kezeli.

A tendenciakijelzés alábbi lefolyása a következők szerint valósul meg:

- Ha a hőmérséklet egy óra elteltével több mint 1-3°C értékkal az először mért érték fölött van, akkor pozitív alakulás jelenik meg.
- Ha a hőmérséklet egy óra elteltével több mint 1-3°C értékkal az először mért érték alatt van, akkor negatív alakulás jelenik meg.

A mért hőmérsékletet ezután semleges értékként használja fel a rendszer, amelyből további előrejelzések indulnak ki. A jelzésávban jelzett max. hőmérsékletfelosztás értéke +/- 3°C.

## Funkce

- Měřený teplotní rozsah: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Měřený rozsah vlhkosti vzduchu: 20% ~ 99%
- Kroky měření: 1°C
- Zobrazení: Nejvyšší a nejnižší hodnoty teploty a relativní vlhkosti vzduchu
- Kalendář: rok 2001 - 2099

## Provoz

- Pro zobrazení kalendáře stiskněte jednou tlačítka MODE.
- Pro zobrazení doby buzení stiskněte znovu tlačítka MODE.

## Nastavení Hodinového Času

- Do režimu pro nastavení hodinového času přejdete stisknutím tlačítka MODE po dobu několika sekund. Bliká zobrazení hodin. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit hodiny.
- Stiskněte opětovně tlačítka MODE: Bliká zobrazení minut. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit minuty.

## Nastavení Kalendáře

- Pro zobrazení kalendáře stiskněte tlačítka MODE.
- Do režimu pro nastavení kalendáře přejdete stisknutím tlačítka MODE po dobu několika sekund. Bliká zobrazení roku. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit rok.
- Stiskněte opětovně tlačítka MODE: Bliká zobrazení měsíce. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit měsíc.
- Stiskněte opětovně tlačítka MODE: Bliká zobrazení dne. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit den.

## Nastavení Doby Buzení

- Pro zobrazení doby buzení stiskněte tlačítka MODE.
- Do režimu pro nastavení doby buzení přejdete stisknutím tlačítka MODE po dobu několika sekund. Bliká zobrazení hodin. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit hodiny.
- Stiskněte opětovně tlačítka MODE: Bliká zobrazení minut. Pomocí tlačítka UP resp. DOWN můžete nastavit minuty.

## Alarm ZAP./VYP.

Pro zapnutí resp. vypnutí alarmu stiskněte tlačítko UP.

## MAX/MIN

- Pro zobrazení nejvyšších hodnot teploty a vlhkosti vzduchu stiskněte tlačítko MAX/MIN.
- Pro zobrazení nejnižších hodnot teploty a vlhkosti vzduchu stiskněte opětovně tlačítka MAX/MIN.

## 12/24-Hodinový Formát

- Držte současně stisknuto tlačítko UP po dobu 3 sekund, přecházíte tak mezi 12 a 24 hodinovým formátem.

## Formát Zobrazení Teploty

Stiskněte tlačítko DOWN pro zobrazení ve °C nebo ve °F.

## Funkce Podřímování/Světlo

- Pro přechod do režimu podřímování stiskněte při zaznění alarmu tlačítka SNZ/LIGHT.
- Pro aktivaci osvětlení stiskněte tlačítka SNZ/LIGHT.

## Zobrazení Faktoru Přijemného Prostředí:

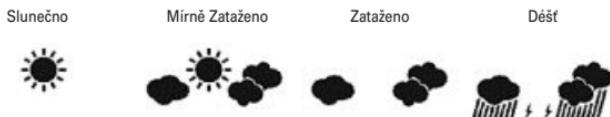
- Suché: Hodnota Vlhkosti Vzduchu Nižší než 40%
- Přijemné: Teplota v Rozmezí 20-25°C Vlhkost Vzduchu 40 - 70%.
- Vlhké: Hodnota Vlhkosti Vzduchu Vyšší než 70%
- Žádný Symbol: Teplota mimo Rozmezí 20-25°C Vlhkost Vzduchu mimo Rozmezí 40 - 70%.

# (SK) Návod na použitie

Zobrazení Předpovědi Počasí:  
Předpověd Počasí & Vlhkost Vzduchu, Teplota

Symbol Počasí	Slunečno	Mírně Zataženo	Zataženo	Déšť
Vlhkost Vzduchu				
Teplota				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Symbol Počasí (symboly se mohou u přístrojů nepatrně odlišovat)



## Zobrazení pro teplotní tendenci

Vložte baterie. Meteorologická stanice měří aktuální teplotu a tuto definuje jako neutrální hodnotu „0“.

Následující průběh zobrazení tendencí je určen takto:

- Pokud je teplota za hodinu vyšší o 1-3°C než naposledy naměřená hodnota, je zobrazen pozitivní průběh.
- Pokud je teplota za hodinu nižší o 1-3°C než naposledy naměřená hodnota, je zobrazen negativní průběh.

Naměřená teplota se pak používá jako neutrální hodnota, ze které vychází další prognózy.  
Maximální rozdílení teploty zobrazené ve sloupcí je +/- 3°C.

## Funkcie

- Merateľný teplotný rozsah: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Merateľný rozsah vlhkosti vzduchu: 20% ~ 99%
- Kroky merania: 1°C
- Indikácia: Maximálne a minimálne hodnoty teploty a vlhkosti vzduchu
- Kalendár: roky 2001 - 2099

## Prevádzka

- Stlačte raz tlačidlo MODE na zobrazenie kalendára.
- Stlačte ešte raz tlačidlo MODE na zobrazenie času budenia.

## Nastavenie Času

- Pridržte stlačené tlačidlo MODE na prechod do nastavovacieho režimu pre časové údaje. Bliká indikácia hodín. Hodiny môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).
- Stlačte znova tlačidlo MODE: Bliká indikácia minút. Minuty môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).

## Nastavenie Kalendára

- Stlačte tlačidlo MODE na zobrazenie kalendára.
- Pridržte stlačené tlačidlo MODE na prechod do nastavovacieho režimu pre kalendár. Bliká indikácia roka. Rok môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).
- Stlačte znova tlačidlo MODE: Bliká indikácia mesiaca. Mesiac môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).
- Stlačte znova tlačidlo MODE: Bliká indikácia dňa. Deň môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).

## Nastavenie Času Budenia

- Stlačte tlačidlo MODE na zobrazenie času budenia.
- Pridržte stlačené tlačidlo MODE na prechod do nastavovacieho režimu pre čas budenia. Bliká indikácia hodín. Hodiny môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).
- Stlačte znova tlačidlo MODE: Bliká indikácia minút. Minuty môžete nastaviť pomocou tlačidiel UP (HORE) resp. DOWN (DOLU).

## **Alarm ZAP./VYP.**

Stlačte tlačidlo UP (HORE) na zapínanie resp. vypínanie alarmu.

## **MAX/MIN**

- Stlačte tlačidlo MAX/MIN na zobrazenie maximálnych hodnôt teploty a vlhkosti vzduchu.
- Stlačte znova tlačidlo MAX/MIN na zobrazenie minimálnych hodnôt teploty a vlhkosti vzduchu.

## **12/24-Hodinový Formát**

- Podržte 3 sekundy súčasne stlačené tlačidlo UP na striedanie indikácie v 12- a 24 hodinovom formáte.

## **Formát Indikácie Teplôt**

Pre prepínanie medzi režimami indikácie v °C a °F stlačte tlačidlo DOWN.

## **Funkcia Driemania/Svetlo**

- Ak zaznie signál alarmu, stlačte tlačidlo SNZ/LIGHT na prechod do funkcie driemania.
- Stlačte tlačidlo SNZ/LIGHT na aktivovanie osvetlenia.

## **Ukazovateľ Biopredpovede:**

- Sucho: Hodnota Vlhkosti Vzduchu pod 40%
- Komfortné: Teplota v Rozsahu 20-25°C Vlhkost Vzduchu v Rozsahu 40 - 70 %.
- Vlhko: Hodnota Vlhkosti Vzduchu nad 70%
- Žiadny Symbol: Teplota mimo 20-25 °C Vlhkost Vzduchu mimo 40 - 70%.

## **Ukazovateľ Predpovede Počasia:**

Predpoved Počasia a Vlhkosť Vzduchu, Teplota

Zobrazený Symbol	Slnčno	Polooblačno	Oblačno	Daždivo
Vlhkost Vzduchu				
Teplota				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Symbol Počasia (vzhľad symbolov sa pri zariadeniach môže mierne lísiť)

### Slnčno



### Polooblačno



### Oblačno



### Daždivo



## **Ukazovatele tendencie teploty**

Vložte batérie. Meteorologická stanica meria aktuálnu teplotu a považuje ju ako neutrálnu hodnotu "0".

Následujúci priebeh indikácie tendencie sa určuje takto:

- Ak je teplota po jednej hodine o viac ako 1-3°C vyššia ako predtým nameraná hodnota, zobrazí sa pozitívny priebeh.
- Ak je teplota po jednej hodine o viac ako 1-3°C nižšia ako predtým nameraná hodnota, zobrazí sa negatívny priebeh.

Nameraná teplota sa potom použije ako neutrálna hodnota, z ktorej vychádzajú ďalšie prognózy. V stĺpci zobrazené maximálne teplotné rozlíšenie je +/- 3°C.

# D) Bedienungsanleitung

---

## Funktionen

- Messbarer Temperaturbereich: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Messbarer Luftfeuchtigkeitsbereich: 20% ~ 99%
- Messschritte: 1°C
- Anzeige: Höchst- und Tiefstwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Kalender: Jahre 2001 - 2099

## Betrieb

- Drücken Sie einmal die Taste MODE, um den Kalender anzuzeigen.
- Drücken Sie erneut die Taste MODE, um die Weckzeit anzuzeigen.

## Uhrzeiteinstellung

- Halten Sie die Taste MODE gedrückt, um in den Einstellmodus für die Uhrzeit zu gelangen. Die Stundenanzeige blinkt. Sie können die Stunden mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.
- Drücken Sie erneut die Taste MODE: Die Minutenanzeige blinkt. Sie können die Minuten mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.

## Kalendereinstellung

- Drücken Sie die Taste MODE, um den Kalender anzuzeigen.
- Halten Sie die Taste MODE gedrückt, um in den Einstellmodus für den Kalender zu gelangen. Die Jahresanzeige blinkt. Sie können das Jahr mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.
- Drücken Sie erneut die Taste MODE: Die Monatsanzeige blinkt. Sie können den Monat mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.
- Drücken Sie erneut die Taste MODE: Die Tagesanzeige blinkt. Sie können den Tag mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.

## Einstellen der Weckzeit

- Drücken Sie die Taste MODE, um die Weckzeit anzuzeigen.
- Halten Sie die Taste MODE gedrückt, um in den Einstellmodus für die Weckzeit zu gelangen. Die Stundenanzeige blinkt. Sie können die Stunden mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.
- Drücken Sie erneut die Taste MODE: Die Minutenanzeige blinkt. Sie können die Minuten mit den Tasten UP bzw. DOWN einstellen.

## Alarm Ein/Aus

Drücken Sie die Taste UP, um den Alarm ein- bzw. auszuschalten.

## MAX/MIN

- Drücken Sie die Taste MAX/MIN, um die Höchstwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.
- Drücken Sie die Taste MAX/MIN erneut, um die Tiefstwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

## 12/24-Stundenformat

- Halten Sie gleichzeitig die Taste UP 3 Sekunden lang gedrückt, um zwischen der Anzeige im 12- und 24-Stundenformat zu wechseln.

## Temperaturanzeigeformat

Drücken Sie die Taste DOWN, um zwischen der Anzeige in °C und °F zu wechseln.

## Schlummerfunktion/Licht

- Wenn der Alarm ertönt, drücken Sie die Taste SNZ/LIGHT, um in den Schlummermodus zu wechseln.
- Drücken Sie die Taste SNZ/LIGHT, um die Beleuchtung zu aktivieren.

## Anzeige des Wohlfühlfaktors:

- Trocken: Luftfeuchtigkeitswert unter 40%
- Komfortabel: Temperatur im Bereich 20-25°C Luftfeuchtigkeit im Bereich 40 - 70 %.
- Feucht: Luftfeuchtigkeitswert über 70%
- Kein Symbol: Temperatur außerhalb 20-25 °C Luftfeuchtigkeit außerhalb 40 - 70%.

# GB Operating Instruction

## Wettervorhersageanzeige:

Wettervorhersage & Luftfeuchtigkeit, Temperatur

Wettersymbol	Sonnig	Leicht Bewölkt	Bewölkt	Regnerisch
Luftfeuchtigkeit				
Temperatur				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Wettersymbol (Symbollayout kann bei Geräten leicht abweichen)

Sonnig



Leicht Bewölkt



Bewölkt



Regnerisch



## Anzeigen zur Temperaturtendenz

Legen Sie die Batterien ein. Die Wetterstation misst die aktuelle Temperatur und betrachtet diese als einen neutralen Wert "0".

Der folgende Verlauf der Tendenzanzeige wird wie folgt bestimmt:

- Wenn die Temperatur nach einer Stunde mehr als 1 - 3 °C über dem zuerst gemessenen Wert liegt, wird ein positiver Verlauf angezeigt.
- Wenn die Temperatur nach einer Stunde mehr als 1 - 3 °C unter dem zuerst gemessenen Wert liegt, wird ein negativer Verlauf angezeigt.

Die gemessene Temperatur wird dann als der neutrale Wert verwendet, von dem weitere Prognosen ausgehen. Die im Balken angezeigte maximale Temperaturunterteilung beträgt +/- 3 °C.

## Features

- Measuring temperature range: 0 ~ 50°C ( 32°F - 122°F)
- Measuring humidity range: 20% ~ 99%
- Resolution: 1°C
- Display: max/min temperature and humidity records
- Calendar: 2001 - 2099 year

## Operation

- Press MODE one time to view the calendar
- Press MODE one more time to the alarm time

## Setting the Time

- Press and hold MODE for 3 seconds to enter the time setting mode.  
The hour digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting hour.
- Press MODE again:  
The minute digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting minute.

## Setting the Calendar

- Press MODE to the view calendar.
- Press MODE hold for 3 seconds to enter the calendar setting mode.  
The year digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting year.
- Press MODE again:  
The month digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting month.
- Press MODE again:  
The day digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting day.

## Setting the Alarm

- Press MODE to view the alarm time.
- Press MODE hold for 3 seconds to enter the alarm setting mode.  
The hour digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting hour.
- Press MODE again:  
The minute digits are blinking and can be set by pressing UP or DOWN for setting minute.

## **Alarm On/Off**

Press UP to turn alarm on/off.

## **MAX/MIN**

- Press MAX/MIN to view MAX temperature and humidity record.
- Press MAX/MIN again to view MIN temperature and humidity record.

## **12/24 Format hour**

- At the time mode, Press UP for 3 seconds to switch 12 or 24 format hour time display.

## **Temperature display format**

Press DOWN to switch °C/F display.

## **Snooze/Light**

- In alarm to press SNZ/LIGHT for snooze mode.
- Press SNZ/LIGHT to turn light.

## **Comfort Level Indication:**

- Dry: Humidity value lower than 40%
- Comfortable: Temperature within 20-25°C Humidity within 40 - 70 %.
- Wet: Humidity value higher than 70%
- No Icon: Temperature outside 20-25 °C Humidity outside 40 - 70%.

Weather forecast indication:

Weather forecast & Humidity, Temperature

Weather Icon	Sunny	Partly Cloudy	Cloudy	Rainy
Humidity				
Temperature				
< 15°C	< 40%	41 ~ 65	66% ~ 71%	> 71%
16 ~ 25°C	< 55%	56 ~ 70	71% ~ 79%	> 79%
26 ~ 32°C	< 60%	61 ~ 75	76% ~ 86%	> 86%

Weather Icon (icon layout maybe slightly different in items)

Sunny



Partly Cloudy



Cloudy



Rainy



## **Temperature trend Indicator**

Insert the batteries, the weather station measures the current temperature and will treat the current temperature as a neutral value "0"

The further course of the trend display is determined as follows:

- If, after an hour, the temperature is more than 1-3°C higher than the value measured first, then a positive course is displayed
- If, after an hour, the temperature is more than 1-3°C lower than the value measured first, then a negative course is displayed

The measured temperature is then taken as the neutral value from which further prognoses are made. Max temperature graduation showed in the bar is +/- 3°C.