

1. Elementy obsługi



Rysunki znajdują się na rozkładanej stronie, na początku tej instrukcji

a) Stacja pogodowa

1. Przycisk „12/24▲” dla przełączenia czasu zegarowego (tryb 12-/24-godzinny) i podwyższenia wartości, np. dla ustawienia czasu zegarowego itd.
2. Przycisk „ALARM ON/OFF/OUT °C/°F/▼” dla włączenia/ wyłączenia funkcji budzenia, dla przełączenia jednostki temperatury (°C/°F) czujnika zewnętrznego oraz włączenia/ wyłączenia odbioru DCF i zmniejszenia wartości np. przy ustawianiu czasu budzenia itd.

3. Przycisk „SNOOZE/LIGHT” dla uaktywnienia trybu brzęczyka (aż do sygnału budzenia) lub dla podświetlenia wyświetlacza.
4. Przycisk „MODE/SET” dla przełączania między wskazaniem czasu zegarowego a czasu budzenia oraz uruchamiania ustawiania dla czasu zegarowego i budzenia.
5. Przycisk „RESET” (wpuszczony) do zerowania stacji pogodowej do ustawień fabrycznych (ewentualnie wyjąć baterie na kilka sekund).
6. Przycisk „HISTORY” dla wskazania ciśnienia powietrza ostatnich 12 godzin.
7. Przycisk „+” dla zwiększenia wartości ustawionej.
8. Przycisk „-/IN °C/°F” dla zmniejszenia wartości nastawczej i dla przełączenia jednostki temperatury °C/°F
9. Otwór do montażu ściennego
10. Przycisk „CHANNEL” dla przełączenia między do 3 czujnikami zewnętrznymi.
11. Przycisk „ALERT” dla włączenia/ wyłączenia i ustawienia alarmu temperatury.
12. Przycisk „IN MAX/Min” dla wskazania wartości maksymalnej i minimalnej dla wilgotności wewnętrznej powietrza i temperatury wewnętrznej a także kasowania zapisanych wartości.
13. Przycisk „OUT MAX/MIN” dla wskazania wartości maksymalnej i minimalnej dla zewnętrznej wilgotności powietrza i zewnętrznej temperatury oraz kasowania zapisanych wartości.
14. Składana stopka
15. Pojemnik na baterię dla 3 baterii typu AA
16. Gniazdo dla zewnętrznego adaptera (nie zawarte w zakresie dostawy)

b) Wyświetlacz stacji pogodowej

- A. Symbole dla prognozy pogody
- B. Zakres wskazywania dla ciśnienia powietrza
- C. Wskazanie tendencji dla ciśnienia powietrza
- D. Graficzne przedstawienie dla przebiegu ciśnienia powietrza dla ostatnich 12 godzin.
- E. Zakres wskazywania dla wilgotności zewnętrznej powietrza, temperatury zewnętrznej.
- F. Zakres wskazywania dla wilgotności wewnętrznej powietrza i temperatury wewnętrznej
- G. Czas zegarowy
- H. Obszar wskazywania dnia tygodnia. Data i miesiąc.
- I. Symbol odbioru radiowego dla sygnału DCF.
- J. Faza księżyca.

c) Czujnik zewnętrzny

17. Otwór do montażu ściennego.
18. Przełącznik do wybrania kanału nadawania (1,2 lub 3), ustawienie wymagane przy użyciu większej ilości czujników zewnętrznych.
19. Przycisk do przełączania między °C a °F
20. Przycisk do ręcznej transmisji danych (lub wymagane w przypadku zgłaszania czujnika zewnętrznego na stacji pogodowej).
21. Rozkładana stopka
22. Pojemnik na 2 baterie typu AAA/micro
23. Pokrywa pojemnika na baterie.
24. Śruba blokująca do pokrywy pojemnika na baterie.
25. Wyświetlacz LC do wskazywania temperatury lub wilgotności powietrza, poza tym po lewej stronie na górze na wyświetlaczu miga numer aktualnie włączonego kanału.

26. Led dla procesu nadawania (LED miga krótko, gdy dane są transmitowane).

2. Ustawianie i montaż

Po uruchomieniu elementów systemu, można ustawić stację pogodową i czujnik zewnętrzny na odpowiednim miejscu lub przy pomocy haczyka/ śruby zamontować na ścianie.



Przy wierceniu / dokręcaniu należy pamiętać o tym, aby żadne kable czy przewody nie zostały uszkodzone!

Zanim zostanie wykonany montaż ścienny, należy się upewnić, czy miejsce montażu umożliwia bezproblemowy odbiór danych radiowych (sygnał DCF dla stacji pogodowej lub sygnał radiowy czujnika zewnętrznego).

a) stacja pogodowa

Stacja pogodowa może zostać ustawiona przy pomocy rozkładanej stopki (14) na odpowiednim miejscu. Musi być ono pionowe, odpowiednio duże, stabilne i płaskie, poza tym znajdować się poza zasięgiem dzieci.

Do montażu ściennego służy odpowiedni otwór (9) z tyły stacji pogodowej. Stopkę można łatwo złożyć.

Miejsca montażu nie należy wybierać w pobliżu grzejników, okien lub drzwi. Nie powinno być ono wystawione na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego. Stacja pogodowa nie mierzyłaby w takim przypadku rzeczywistej temperatury w pomieszczeniu.

b) czujnik zewnętrzny

Umieścić czujnik zewnętrznym w osłoniętym obszarze na miejscu, które jest całkowicie zacienione. W przeciwnym wypadku wartość zmierzona temperatury zostanie zafałszowana przez promieniowanie słoneczne lub deszcz/ śnieg.



Czujnika zewnętrznego nie można wystawiać na bezpośrednie działanie opadów, czujnika zewnętrznego nie można eksploatować pod wodą, gdyż spowoduje to jego uszkodzenie.

Przy pomocy zintegrowanego wyświetlacza wydaje się sensowne, aby miejsce ustawienia zostało wybrane tak, aby można było odczytać wskazanie wyświetlacza np. przez okno.

Celem ustawienia można rozłożyć stopkę (20 na tylnej stronie czujnika zewnętrznego, natomiast do montażu ściennego służy odpowiedni otwór (17).

3. Obsługa

a) Podawanie położenia

Aby została wskazana właściwa wartość ciśnienia powietrza, należy podać położenie miejsca ustawienia.



Położenie miejsca zamieszkania można sprawdzić np. administracji gminy lub miasta, ale także na mapie lub w Internecie.

Ustawienie z dokładnością do metra nie jest wymagane (każde miejsce ma inną wysokość), przybliżenie do 10-30 m wystarcza.

Aby ustawić położenie należy wykonać następujące czynności:

- Przytrzymać przycisk „HISTORY” (6) z tyłu stacji pogodowej na około 5 sekund.
- Na górze po prawej stronie wyświetlacza stacji pogodowej miga teraz wartość dla położenia (np. „510” dla położenia 510 m).
- Ustawić położenie przy pomocy przycisków „*” (7) i „-” (8) z tyłu urządzenia.
- Jeśli przez 5 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wówczas wartość zostanie zapisana a tryb nastawczy automatycznie opuszczony.

b) Wskazanie wilgotności powietrza i temperatury

Wilgotność wewnętrzna i temperatura wewnętrzna (czujnik zintegrowany w stacji pogodowej) zostanie wskazany w dolnym obszarze (F) wyświetlacza stacji pogodowej (symbol IN na lewej krawędzi).

Rząd wyżej następuje wskazanie wilgotności powietrza, Przy pomocy przycisku „CHANNEL” (10) można wybrać do trzech czujników zewnętrznych. Aktualnie aktywny numer kanału będzie migał po lewej stronie obok wskazania wartości pomiarowej na wyświetlaczu.



Jeśli z czujnika zewnętrznego nie zostaną odebrane żadne dane, wówczas na wyświetlaczu dla wilgotności powietrza i temperatury pojawią się jedynie kreski (np. „--.-,”) zamiast wartości.

Po prawej stronie obok wskazania zewnętrznej wilgotności powietrza i temperatury zewnętrznej dla wskazania tendencji pogodowej będzie wyświetlany symbol strzałki:



Steigend



Fallend



Gleichbleibend

c) Przełączanie czujników zewnętrznych

Jeśli zgłoszono więcej niż jeden czujnik zewnętrzny, poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „CHANNEL” (10) można się przełączać między czujnikami zewnętrznymi.

Poza tym możliwe jest, aby dane wszystkich dostępnych czujników zewnętrznych zostały wskazane automatycznie kolejno po sobie. (dalsze przełączanie następuje co kilka sekund). W tym celu należy naciskać przycisk „CHANNEL” (10), tak często, aż na wyświetlaczu między wskazaniem temperatury i wilgotności zewnętrznej powietrza pojawi się symbol „C”.



d) Kasowanie kanału dla czujnika zewnętrznego

Jeśli przy przełączaniu czujnika zewnętrznego (patrz rozdział 12. c) zostanie wskazany nie wybrany kanał (np. gdy w przypadku uruchomienia nastawiane są różne kanały na czujnikach zewnętrznych), można go skasować.

Przykład

Kanał 2 przy przełączaniu przy pomocy przycisku „CHANEL” (10) zostaje wskazany dla wilgotności powietrza temperatury jako „--.-”, chociaż kanał/ czujnik zewnętrzny nie zostanie użyty.

Przełączyć poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „CHANEL” (10) na nie wybranym kanale. Przytrzymać przycisk „CHANEL” (10) przez 3 sekundy. Kanał zostanie skasowany.

e) Wskazanie wartości minimalnej/ maksymalnej

- Wilgotność wewnętrzna powietrza/ temperatura wewnętrzna
Poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „IN MAX/MIN” (12) można przełączać wskazanie wartości minimalnej i maksymalnej oraz aktualne wartości pomiarowe.
- Temperatura zewnętrzna/ zewnętrzna wilgotność powietrza
Jeśli będzie eksploatowany więcej niż jeden czujnik zewnętrzny, wówczas najpierw przy pomocy przycisku „CHANEL” (10) należy przyłączyć się na wybrany czujnik zewnętrzny.

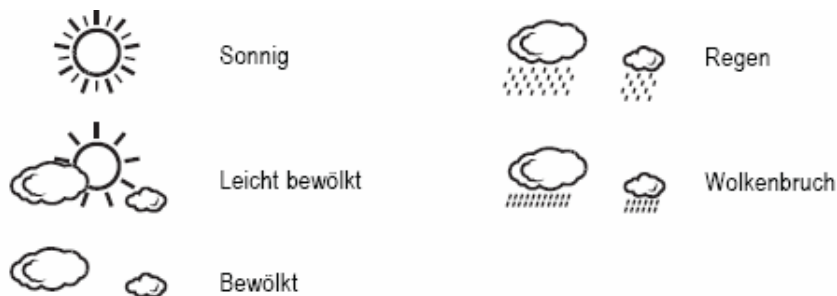
Poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „OUT MAX/Min” (13) można wskazać maksymalne i minimalne oraz aktualne wartości pomiarowe temperatury

f) Kasowanie wartości minimalnej/ maksymalnej

- Wilgotność wewnętrzna powietrza/ temperatura wewnętrzna
Przytrzymać przycisk „IN MAX/MIN” (12) na 3 sekundy, wówczas zapisane wartości maksymalne i minimalne zostaną skasowane (bezpośrednio po skasowaniu aktualnie zmierzona wartość temperatury i wilgotności powietrza wewnętrzna jest nadpisywana jako nowa wartość maksymalna i minimalna).
- Wilgotność powietrza/ temperatura zewnętrzna
Jeśli eksploatowany jest więcej niż jeden czujnik zewnętrzny, wówczas przy pomocy przycisku „CHANEL” (10) można przełączyć się na wybrany czujnik zewnętrzny.
Przytrzymać przycisk „OUT MAX/MIN” (13) na 3 sekundy, wówczas zapisane wartości maksymalne i minimalne zostaną skasowane (bezpośrednio po skasowaniu aktualnie zmierzona wartość temperatury i wilgotności powietrza wewnętrzna jest nadpisywana jako nowa wartość maksymalna i minimalna).

g) prognoza pogody

Na górze po lewej stronie wyświetlacza wskazywana jest grafika z symbolami prognozy pogody.



Wskazanie podaje nie chwilowy stan pogody, ale dotyczy przepowiedni pogody na najbliższe 12 do 24 godzin.

Obliczenie prognozy pogody jedynie na podstawie ciśnienia powietrza daje jedynie maksymalną dokładność rzędu 70%. Rzeczywista pogoda na kolejny dzień może być zupełnie inna. Ponieważ zmierzone ciśnienie obowiązuje jedynie dla obszaru o średnicy 50 km, pogoda może się szybko zmieniać. Obowiązuje to zwłaszcza w obszarach górskich i wysokogórskich.

Stacja pogodowa po włożeniu baterii musi zebrać najpierw dane dotyczące wilgotności powietrza, dlatego prognoza pogody znajduje zastosowanie dopiero po 24 godzinach.

Jeśli w nocy pojawi się wskazanie „słonecznie”, oznacza to pogodną noc.

h) Przełączanie jednostek temperatury °C/°F”.

- Czujnik zewnętrzny

Jednostkę temperatury „C” lub „F” jest można wybrać przy pomocy przycisku „C/F” (19) w pojemniku na baterie.

- Stacja pogodowa

Nacisnąć na chwilę przycisk „IN °C/°F” (8) z tyłu stacji pogodowej, aby przełączać jednostki temperatury.

i) Alarm temperaturowy

Dla każdego z trzech czujników zewnętrznych można ustawić górną i dolną granicę temperatury, od której stacja pogodowa będzie emitowała sygnał dźwiękowy. Poza tym miga wskazanie temperatury zewnętrznej.



Sygnał dźwiękowy można wyłączyć, naciskając na chwilę przycisk „ALERT” (11).

Aby ustawić dolną lub górną granicę dla temperatury lub włączyć/ wyłączyć alarm temperatury, należy wykonać następujące czynności:

- Przytrzymać przycisk „ALERT” (11) na 3 sekundy. Następnie zacznie migać wskazanie dla temperatury zewnętrznej.

- Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼” (2) wybrać czujnik zewnętrzny, o ile zgłoszono więcej niż jeden czujnik na stacji pogodowej. Potwierdzić wybór przy pomocy przycisku „ALERT” (11).
- Miga symbol dla górnej granicy temperatury „▲”.
- Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼” (2) ustawić górną granicę temperatury (celem szybkiego ustawienia przycisk przytrzymać na dłużej). Ustawienie potwierdzić przyciskiem „ALERT” (11).
- Miga symbol dla dolnej granicy temperatury „▼”.
- Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼” (2) ustawić dolną granicę temperatury (celem szybkiego ustawienia przycisk przytrzymać na dłużej). Ustawienie potwierdzić przyciskiem „ALERT” (11).
- Teraz migać będą oba symbole „▲▼”
Przy pomocy przycisku „ALERT” (11) można wyłączyć alarm temperaturowy (symbole znikają) lub włączyć go (zostaną pokazane symbole).
- Jeśli przez kilka sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wówczas nastąpi automatyczne wyjście z trybu ustawień a ustawienia zostaną zapisane.

j) Wskazanie dla ciśnienia powietrza i tendencja ciśnienia powietrza

Na górze po prawej stronie wyświetlacza pod wskazaniem czasu zegarowego można odczytać aktualne ciśnienie powietrza z aktualnie ustawioną jednostką (inHg, hPa/mBar).

- Przełączanie jednostek dla ciśnienia powietrza

Przytrzymać przycisk „+” (7), umieszczony z tyłu, na 3 sekundy, jednostka ciśnienia powietrza zmieniać się będzie między ‘inHg’ a ‘mb/hPa’.

- wykres słupkowy przebiegu ciśnienia powietrza
Wskazanie słupków biegnące od lewej do prawej przedstawia rozwój ciśnienia powietrza z ostatnich 12 godzin.



W przypadku pierwszego uruchomienia nie ma żadnych danych pomiarowych, wszystkie słupki znajdują się na tej samej wysokości.

- tendencja ciśnienia powietrza

Po prawej stronie na górze wyświetlacza symbol strzałki wskazuje tendencję ciśnienia powietrza.



Steigend



Fallend



Gleichbleibend

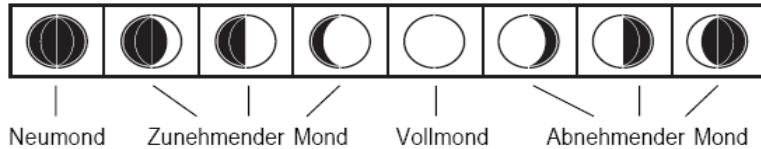
- Wskazywanie wartości ciśnienia powietrza z ostatnich 12 godzin.

Poprzez wielokrotne krótkie naciskanie przycisku „HISTORY” (6) mogą zostać wskazane średnie wartości ciśnienia powietrza z ostatnich 12 godzin na górze na wyświetlaczu.

Po lewej stronie obok wartości ciśnienia powietrza zacznie migać aktualne wskazanie godziny (np. „-5h”, wartość wskazania to średnie ciśnienie powietrza z przed 5 godzin).

k) fazy księżyca

Na podstawie daty DCF (lub ręcznie ustawionej daty) stacja pogodowa wylicza aktualną fazę księżyca. Jest ona wskazywana w polu po prawej stronie na dole wyświetlacza.



I) Włączanie/ wyłączanie odbioru DCF

Jak opisano w rozdziale 10, odbiór DCF może być włączany i wyłączany.

- Po włożeniu baterii odbiór DCF włącza się automatycznie.
- Po włączeniu lub wyłączeniu odbioru DCF należy na 3 sekundy nacisnąć przycisk „▼” (2) z przodu stacji pogodowej.
Przy wyłączonym odbiorze znika symbol wieży radiowej.
W przypadku włączonego odbioru miga symbol wieży radiowej, aby wskazać, że następuje wyszukiwanie sygnału. Proces ten może trwać kilka minut.
- Aby ręcznie ustawić czas zegarowy i datę należy przeczytać kolejny rozdział.

m) Ustawianie ręczne czasu i daty

Jeśli na miejscu ustawienia nie jest możliwy odbiór DCF, datę i czas można ustawić ręcznie.

- Przytrzymać przycisk „MODE/SET” (4) przez 3 sekundy, aż zacznie migać wskazanie godzinowe.
- Ustawić godzinę przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼” (2). Aby przyspieszyć ustawienie należy na dłużej przytrzymać aktualny przycisk (zasada ta obowiązuje także dla pozostałych ustawień).
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać wskazanie minutowe. Ustawić minuty przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać wskazanie sekundowe. Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2) wskazanie sekundowe zostanie ustawione na „00”.
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać wskazanie roku. Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2) ustawić rok.
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), po prawej stronie na dole zaczną migać przy dacie dwie głoski „D” i „M”.
Przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2) można zmienić kolejność miesiąca i daty („D” = data/ dzień, „M” = miesiąc).
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać miesiąc. Ustawić miesiąc przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać data. Ustawić datę przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).

- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), zacznie migać strefa czasowa („TZ = Time zone”). Ustawić strefę czasową przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).
- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), pod wskazaniem sekundowym, będzie migać wskazanie języka dla dnia tygodnia. Ustawić język przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).

GE = niemiecki

EN = angielski

RU = rosyjski

DA = duński

NE = holenderski

IT = włoski

SP = hiszpański

FR = francuski

- Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), ustawienie zostanie zakończone



Jeśli czas zegarowy i/lub data zostaną ustawione, wówczas stacja pogodowa dezaktywuje automatycznie odbiór DCF, zniknie symbol wieży radiowej.

Jeśli odbiór ma zostać ponownie uaktywniony, należy na trzy sekundy nacisnąć przycisk „▼”(2).

n) Ustawianie strefy czasowej

Mimo czasu DCF strefa czasowa w razie musi zostać ustawiona, ponieważ stacja pogodowa nie potrafi określić, gdzie się znajduje.

Ustawienia należy wykonać zgodnie z instrukcją punktu m. Nie zmieniać czasu zegarowego ani daty, ponieważ odbiór DCF zostanie wyłączony.

- Przytrzymać przycisk „MODE/SET” (4) przez 3 sekundy, aż zacznie migać wskazanie godzinowe wskaźnika czasu.
- Tak często naciskać przycisk „MODE/SET” (4), aż zacznie migać strefa czasowa („TZ” = Time zone” = strefa czasowa). Ustawić strefę czasową przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).



Jeśli czas zegarowy i/lub data zostaną ustawione, wówczas stacja pogodowa dezaktywuje automatycznie odbiór DCF, zniknie symbol wieży radiowej.

Jeśli odbiór ma zostać ponownie uaktywniony, należy na trzy sekundy nacisnąć przycisk „▼”(2).

o) Ustawienie języka dla wskazania dnia tygodnia

Ustawienia należy wykonać zgodnie z instrukcją punktu m. Nie zmieniać czasu zegarowego ani daty, ponieważ odbiór DCF zostanie wyłączony.

- Przytrzymać przycisk „MODE/SET” (4) przez 3 sekundy, aż zacznie migać wskazanie godzinowe wskaźnika czasu.
- Tak często naciskać przycisk „MODE/SET” (4), aż pod wskazaniem sekundowym, będzie migać wskazanie języka dla dnia tygodnia. Ustawić język przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).

GE = niemiecki

EN = angielski

RU = rosyjski

DA = duński

NE = holenderski

IT = włoski

SP = hiszpański

FR = francuski

- Poczekać kilka sekund, do momentu automatycznego opuszczenia trybu nastawiania.



Jeśli czas zegarowy i/lub data zostaną ustawione, wówczas stacja pogodowa dezaktywuje automatycznie odbiór DCF, zniknie symbol wieży radiowej.

Jeśli odbiór ma zostać ponownie uaktywniony, należy na trzy sekundy nacisnąć przycisk „▼”(2).

p) Przełączanie trybu 12h/24h

Przy pomocy przycisku „12/24/▲” (1) można przełączać się między trybem 12- i 24-godzinnym. W przypadku trybu 12h w drugiej połowie dnia, po lewej stronie ob. czasu zegarowego pojawi się napis „pm”.

q) Funkcje budzenia

- Wskazanie czasu budzenia 1/ czasu budzenia 2

Przytrzymać na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), aby przełączać się między wskazaniem czasu, czasem budzenia 1 a czasem budzenia 2.

➤ Włączanie/ wyłączanie funkcji budzenia

- Najpierw przy pomocy przycisku „MODE/SET” (4) wybrać jeden z dwóch czasów budzenia.
- Przy pomocy przycisku „▼”(2) z przodu stacji pogodowej można włączyć (wskazanie „On”) lub wyłączyć (wskazanie „Off”) wybraną funkcję budzenia.

➤ Ustawianie czasu budzenia

- Najpierw przy pomocy przycisku „MODE/SET” (4) wybrać jeden z dwóch czasów budzenia.

- Przytrzymać przycisk „MODE/SET” (4) na trzy sekundy, aż zaczną migać wskazania godzinne czasu budzenia.
- Ustawić godzinę przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).
- Przytrzymać przycisk „MODE/SET” (4), zaczną migać wskazania minutowe czasu budzenia. Ustawić wskazanie minutowe przy pomocy przycisków „▲” (1) lub „▼”(2).
- Nacisnąć przycisk „MODE/SET” (4). Symbol czasu budzenia zacznie migać.
- Przy pomocy przycisku „▲” (1) włączyć (wskazanie „On”) lub „▼”(2) wyłączyć (wskazanie „Off”) funkcję budzenia.
- Odczekać kilka sekund, aż pojawi się znów wskazanie godzinowe.

Alternatywnie można nacisnąć na chwilę przycisk „MODE/SET” (4), aż na wyświetlaczu pojawi się czas zegarowy.

➤ **Wyłączanie dźwięku budzenia**

Aby wyłączyć dźwięk budzenia, który brzmi przy ustawionym czasie zegarowym, nacisnąć na chwilę jeden z przycisków „MODE/SET” (4), „▲” (1) lub „▼”(2).

➤ **Funkcja brzęczyka („SNOOZE”)**

Gdy o ustawionym czasie zabrmi sygnał budzenia, można poprzez krótkie naciśnięcie przycisku „SNOOZE/LIGHT” (3) uaktywnić funkcję brzęczyka.

Dźwięk budzenia zostanie przy tym przerwany na kilka minut a następnie na nowo uruchomiony.

r) Podświetlenie wyświetlacza LC

Krótkie naciśnięcie przycisku „SNOOZE/LIGHT” (3) uaktywnia na kilka sekund wbudowane podświetlenie wyświetlacza LC.

s) Reset

Poprzez naciśnięcie wpuszczonego w obudowę przycisku „RESET” (5) wszystkie ustawienia powrócą do ustawień fabrycznych. Przycisk można ostrożnie nacisnąć wykałaczką.

Innym sposobem jest wyciągnięcie na parę sekund baterii, i ponowne ich włożenie.

t) Przyłączenie zewnętrznego zasilacza do stacji pogodowej

W razie potrzeby do zasilania stacji pogodowej zamiast baterii można użyć zewnętrznego zasilacza (nie objęty dostawą). W tym celu z boku stacji umieszczono niskonapięciowe gniazdo (16). W takim przypadku można odłączyć i wyjąć baterie.



Baterii nie wolno pozostawiać w stacji pogodowej, ponieważ mogą się one rozlać.

Zasilacz musi dysponować stabilizowanym napięciem wyjściowym 4,5 V i dostarczać prąd rzędu około 200 mA.

Styk wewnętrzny wtyczki okrągłej musi przewodzić plus/+, a zewnętrzny minus/-. należy uważać na to, aby wtyczka okrągła miała średnicę zewnętrzną 3,5 mm i średnicę

wewnętrzną 1,3 mm. Włożyć wtyczkę okrągłą delikatnie, bez użycia siły do gniazda niskonapięciowego (16).

4. Dane techniczne

a) Stacja pogodowa

Zakres temperatury

0°C do + 50°C

Zakres wilgotności powietrza:

20% do 99% względnej wilg. powietrza

Czujniki zewnętrzne:

maks. 3 (możliwość wybrania kanału w czujniku zewnętrznym)

Baterie:

3 * AA/ Mignon (zalecane baterie alkaliczne)

Wymiary (szer. x wys. gł.):

Ok. 140 mm * 120mm * 30 mm

b) Czujnik zewnętrzny

Zakres temperatury

-20°C do + 50°C

Zakres wilgotności powietrza:

20% do 99% względnej wilg. Powietrza

Przedział mierz./nad.:

30 sekund

Częstotliwość nadawania:

433 MHz

Zasięg:

do 30 m (na wolnej przestrz.)

Baterie:

2 * AAA/mikro (zalecane baterie alkaliczne)

Wymiary (szer. x wys. gł.):

Ok. 60 mm * 95mm * 28 mm