

STACJA POGODOWA TFA NEO PLUS 35-1109

Instrukcja obsługi

Numer produktu: 672455

Dziękujemy za zakup stacji pogodowej sterowanej falami radiowymi firmy TFA.

PRZED UŻYCIEM DOKŁADNIE ZAPOZNAJ SIĘ Z DOŁĄCZONĄ INSTRUKCJĄ OBSŁUGI.

W ten sposób zapoznasz się z nowym urządzeniem, wszystkimi jego funkcjami oraz częściami a także dowiesz się ważnych szczegółów dotyczących uruchomienia oraz późniejszej obsługi. Otrzymasz też wskazówki przydatne przy rozwiązywaniu ewentualnych problemów. Postępując wedle zaleceń niniejszej instrukcji, unikniesz uszkodzeń urządzenia oraz zminimalizujesz ryzyko niebezpieczeństwa. Firma TFA nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane nie przestrzeganiem niniejszej instrukcji obsługi. Należy zwrócić szczególną uwagę na wskazówki dotyczące bezpieczeństwa!

Należy zapoznać się z niniejszą instrukcją i zachować ją na przyszłość.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- Stacja pogodowa (jednostka podstawowa)
- Nadajnik zewnętrzny
- Instrukcja obsługi

PEŁEN ZAKRES OBSŁUGI ORAZ WSZYSTKIE ZALETY NOWEJ STACJI POGODOWEJ DOSTĘPNE W MGNIENIU OKA

- Sterowany radiowo zegar DCF z możliwością ręcznego ustawienia.
- Odbiór aktualnego czasu drogą radiową. Ręczna opcja włącz/wyłącz (ON/OFF)
- Strefy czasowe ± 12 godzin

- Prezentacja kalendarza (rok tylko w trybie ustawień)
- Prezentacja 8 faz księżyca
- Prognoza pogody z prezentacją na najbliższe dni
- Prezentacja wewnętrznej oraz zewnętrznej temperatury wraz z funkcją zapamiętywania maksymalnych oraz minimalnych wartości
- Prezentacja temperatury w °C
- Prezentacja wilgotności powietrza wewnątrz i na zewnątrz
- Prezentacja względnego poziomu wilgotności powietrza RH%
- Prezentacja poziomu naładowania baterii
- Uchwyt montażowy na ścianę lub podstawka stołowa

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA:

- Urządzenie jest przeznaczone tylko i wyłącznie do wyżej wymienionych czynności. Zabrania się używania urządzenia do celów innych niż wymienione w instrukcji obsługi.
- Naprawy we własnym zakresie, przeróbki lub dokonywanie zmian w urządzeniu są niedozwolone.
- Urządzenie nie nadaje się do celów medycznych lub podawania prezentowanych danych do publicznej informacji. Wykorzystanie danych tylko do celów prywatnych.

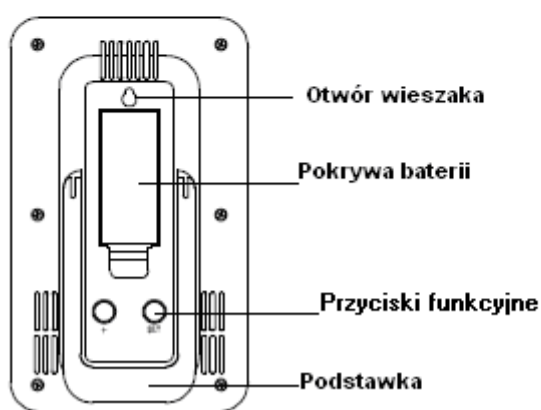
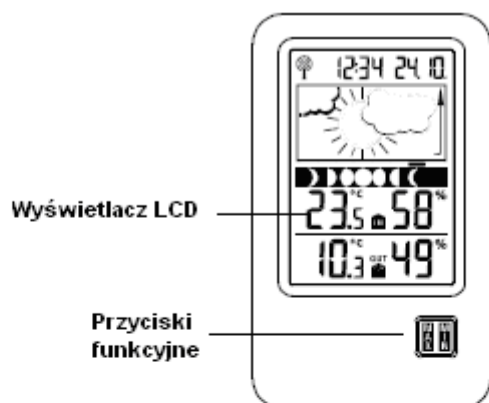
**UWAGA! NIEBEZPIECZEŃSTWO**

- Urządzenie oraz baterie należy trzymać z daleka od dzieci.
- Zabrania się wrzucania baterii do ognia, zwierania obwodów, otwierania lub ponownego ładowania. Niebezpieczeństwo eksplozji.
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy. Aby uniknąć całkowitego wyczerpania się baterii, należy możliwie szybko wymienić słabą baterię. Zabrania się jednoczesnego używania starych i nowych baterii lub różnych typów baterii. Podczas wymiany zużytych baterii należy stosować rękawice oraz okulary odporne na chemikalia.

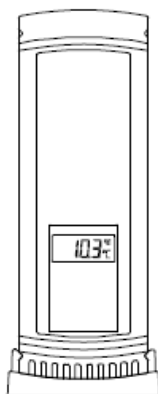
Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa produktu!

- Nie wolno narażać urządzenia na działanie wysokich temperatur, wibracji lub wstrząsów.
- Nadajnik zewnętrzny jest bryzgoszczelny, ale nie wodoszczelny. Miejsce, w którym docelowo umieszcza się nadajnik, powinno być suche oraz osłonięte przed opadami atmosferycznymi.

ELEMENTY SKŁADOWE Stacja pogodowa



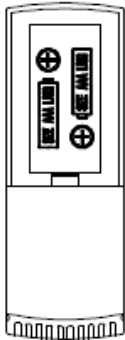
Nadajnik ze zintegrowanym termometrem/higrometrem



- Transmisja odczytów temperatury oraz wilgotności do stacji pogodowej, sygnałem o częstotliwości 868 MHz
- Alternatywna prezentacja temperatury zewnętrznej oraz wilgotności powietrza na wyświetlaczu LCD
- Uchwyt montażowy na ścianę
- Zaleca się, aby nadajnik został zamontowany w miejscu osłoniętym, aby zmniejszyć oddziaływanie czynników atmosferycznych takich jak deszcz lub promieniowanie słoneczne.

MONTAŻ I WYMIANA BATERII W ZEWNĘTRZNYM NADAJNIKU ZE ZINTEGROWANYM TERMOMETREM/HIGROMETREM

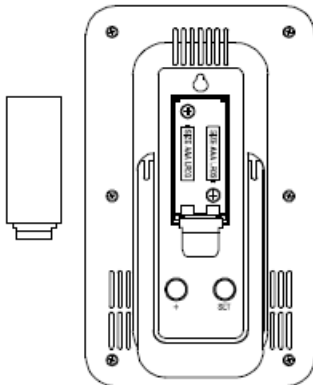
Nadajnik zewnętrzny jest zasilany 2 bateriami AAA (2 x 1,5 V). Podczas montażu lub wymiany należy stosować się do poniżej opisanych kroków:



1. Zdemontować pokrywę baterii, poprzez wypchnięcie jej kciukami w górę.
2. Zamontować baterie zgodnie z biegunowością (patrz oznaczenia w komorze baterii).
3. Założyć pokrywę baterii.

MONTAŻ ORAZ WYMIANIA BATERII W STACJI POGODOWEJ

Stacja pogodowa jest zasilana 2 bateriami AAA (2 x 1,5 V). Podczas montażu lub wymiany należy stosować się do poniżej opisanych kroków:



1. Otworzyć pokrywę baterii poprzez podważenie kciukiem lub innym przedmiotem w centralnym miejscu pokrywy.
2. Zamontować baterie zgodnie z biegunowością (patrz oznaczenia w komorze baterii).
3. Założyć pokrywę baterii.

Wymiana baterii

- W przypadku, gdy symbol baterii pojawi się w górnej części wyświetlacza, oznacza to, że baterię należy wymienić w jak najkrótszym czasie.
- W przypadku, gdy baterie nadajnika będą wymagały wymiany, symbol baterii pojawi się na wyświetlaczu obok ikony zewnętrznej temperatury.

Wskazówka:

W przypadku wymiany baterii w jednym z urządzeń należy ponownie zestroić oba urządzenia zgodnie ze wskazówkami opisanymi w rozdziale „Ustawienia podstawowe”. Czynność ta jest konieczna ze względu na kod bezpieczeństwa, wysyłany podczas pierwszego uruchomienia przez nadajnik zewnętrzny do stacji pogodowej. Kod bezpieczeństwa musi zostać zarejestrowany przez stację pogodową w przeciągu 3 minut od uruchomienia.

USTAWIENIA PODSTAWOWE

1. W pierwszej kolejności należy zamontować baterie w nadajniku zewnętrznym (patrz rozdział „Montaż i wymiana baterii w zewnętrznym nadajniku ze zintegrowanym termometrem/higrometrem”).
2. W przeciągu 2 minut od zainstalowania baterii w nadajniku, należy zamontować baterię w stacji pogodowej (patrz rozdział „Montaż i wymiana baterii w stacji pogodowej”). Jak tylko baterie zostaną zamontowane, wszystkie segmenty wyświetlacza LCD zostaną wyświetlone. Dodatkowo zostanie wyświetlona temperatura i wilgotność pokojowa jak również czas w postaci 00:00. Jeżeli te informacje nie zostaną wyświetlone w przeciągu 60-ciu sekund, należy odłączyć baterie na co najmniej 60 sekund i ponownie zamontować. Gdy wszystkie odczyty z pomieszczenia zostaną wyświetlone, możemy kontynuować ustawienia.
3. Po podłączeniu baterii stacja pogodowa rozpocznie odbiór danych z nadajnika zewnętrznego. W przeciągu dwóch minut temperatura oraz wilgotność zewnętrzna powinny zostać wyświetlone. W przeciwnym razie należy wyciągnąć baterie z obydwu urządzeń jednocześnie i następnie postępować zgodnie z pierwszym akapitem rozdziału „Ustawienia podstawowe”.
4. Aby zagwarantować dobrą transmisję danych w częstotliwości 868 MHz, nie należy przekraczać odległości 100 m pomiędzy stacją pogodową a nadajnikiem zewnętrznym (patrz wskazówki dotyczące „Umiejscowienia” oraz „Odbiór częstotliwości 868 MHz”).

Wskazówka: Po wymianie baterii należy upewnić się czy baterie nie są poluzowane lub nie wypadają ze styków. Po wyjęciu należy odczekać minimum 1 minutę przed ponownym zamontowaniem baterii w urządzeniu, gdyż w po zamontowaniu baterii w krótszym czasie mogą wystąpić problemy z uruchomieniem oraz transmisją danych.

5. Po zakończeniu fazy testowej odbioru danych z nadajnika zewnętrznego, w lewym górnym rogu wyświetlacza powinna ukazać się migająca ikona nadającej wieży DCF. Ikona wieży oznacza, że zegar rozpoznał obecność sygnału radiowego oraz rozpoczyna jego odbiór. Po otrzymaniu pełnego kodu czasowego przez zegar, ikona wieży DCF wyświetli się w sposób ciągły.

ZEGAR STEROWANY DROGĄ RADIOWĄ

Sygnal czasu prezentowanego na wyświetlaczu bazuje na pomiarach zegara atomowego. Znajduje się on w Physikalisch Technischen Bundesanstalt w Braunschweig. Dokładność tego czasomierza jest bardzo wysoka a dopuszczalne odchylenie wynosi 1 sekundę w ciągu 1 miliona lat. Następnie czas jest kodowany i nadawany w częstotliwości DCF-77 (77,5 kHz) z okolic Frankfurtu na odległość ok. 1500km. Stacja pogodowa odbiera ten sygnał, przekształca i wyświetla dokładną godzinę, niezależnie od pory roku.

Jakość odbieranego sygnału zależy od uwarunkowań geograficznych oraz konstrukcyjnych budynków. W normalnych warunkach sygnał powinien być odbierany bez większych problemów w promieniu 1500km od Frankfurtu.

Sygnal DCF jest odbierany dwa razy dziennie o godzinie 2:00 i 3:00 nad ranem. Jeżeli nie uda się odebrać sygnału o 3:00 nad ranem, wtedy zegar ponowi odbiór co godzinę, aż do godziny 6:00. Jeżeli sygnału nie uda się odebrać do godziny 6:00, wtedy następna próba odbędzie się następnego dnia o 2:00 w nocy.

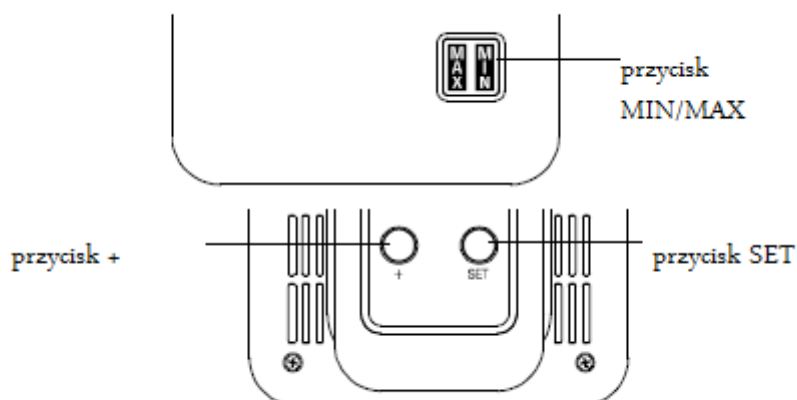
Jeżeli ikona wieży miga na wyświetlaczu i aktualna godzina nie zostaje ustawiona lub gdy symbol DCF nie wyświetla się w ogóle, należy postąpić według następujących punktów:

- Zaleca się zachowanie odległości min 1,5 – 2 metrów od jakichkolwiek źródeł mogących powodować zakłócenia, takich jak monitor komputera czy zestaw telewizyjny.
- W pomieszczeniach betonowo-stalowych (piwnice oraz inne wzmocnione konstrukcje), wykrywany sygnał jest naturalnie słabszy. W wyjątkowych sytuacjach, jeżeli zajdzie taka potrzeba, należy umieścić jednostkę w pobliżu okna i skierować przodem w stronę nadajnika we Frankfurcie.
- W nocy zakłócenia atmosferyczne zazwyczaj słabną i nie ma większych problemów z odbiorem. Pojedynczy, dzienny odbiór powinien wskazywać odchylenia dokładności nie większe niż poniżej 1 sekundy.

PRZYCISKI FUNKCYJNE

Stacja pogodowa:

Stacja pogodowa posiada 3 łatwe przyciski funkcyjne: 1 przycisk z przodu i 2 z tyłu



Przycisk SET

- Wciśnij i przytrzymaj przycisk, aby wejść do trybu ustawień ręcznych: strefa czasowa, ręczne ustawienie czasu, kalendarz, odbiór czasu ON/ OFF

Przycisk +

- Zwiększa, zmienia, przełącza wszystkie wartości w trybie ustawień ręcznych

Przycisk MIN/ MAX

- Wciśnij krótko, aby przełączyć pomiędzy MIN/MAX wewnętrzną i zewnętrzną temperaturą a temperaturą bieżącą.

WYŚWIETLACZ LCD

Wyświetlacz podzielony jest na 5 sekcji/ części, wyświetlając dane dla czasu/ kalendarza, prognozy pogody, faz księżyca, parametrów wewnętrznych i zewnętrznych.



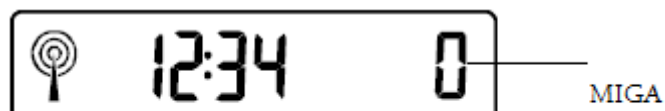
Kiedy stacja pogodowa poprawnie wykryje sygnał, ikona zewnętrznego nadajnika będzie włączona 'ON'. (Jeżeli nie uda się wykryć sygnału, ikona w ogóle nie pojawi się na wyświetlaczu). Dzięki temu użytkownik może łatwo sprawdzić czy ostatnia próba odbioru przebiegła pomyślnie (ikona 'ON') czy jednak nie (ikona 'OFF').

RĘCZNE USTAWIENIA:

Poniższe ustawienia ręczne mogą być przełączane poprzez wciśnięcie i przytrzymanie przycisku **SET**:

- Ustawienia strefy czasowej
- Ręczne ustawienie czasu
- Ustawienia kalendarza
- Ustawienia odbioru czasu ON/OFF

USTAWIENIE STREFY CZASOWEJ:

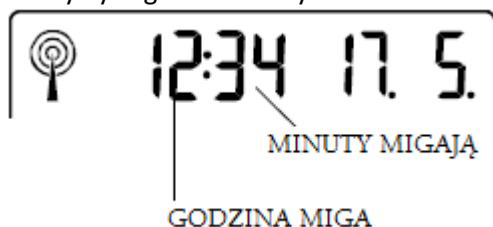


Strefą czasu dla stacji pogodowej jest '0'. Aby ustawić inną strefę czasową:

1. Obecna strefa czasowa zaczyna migać.
2. Użyj przycisku **+**, aby ustawić strefę czasu. Zakres zaczyna się od 0 do -12, po czym od +12 spada do 0 równo w odstępach co godzinę.
3. Przyciskiem **SET** potwierdź i przejdź do „Ręcznego Ustawienia Czasu”

RĘCZNE USTAWIENIE CZASU:

W sytuacji, kiedy stacja pogodowa nie może wykryć sygnału DCF (np. w wyniku przeszkód, zbyt dużej odległości transmisyjnej, etc.), można ręcznie ustawić czas. Zegar działa wtedy dokładnie tak samo jak zwykły zegar kwarcowy.

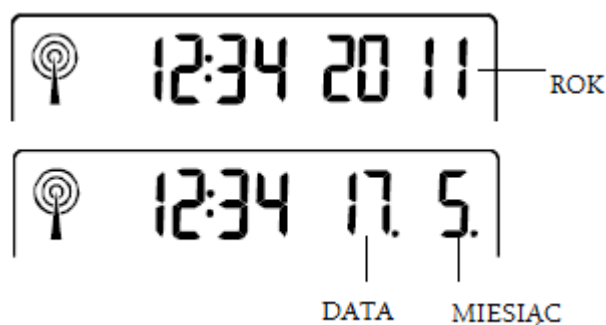


1. Cyfra godziny zacznie migać.
2. Użyj przycisku **+**, aby ustawić godzinę.
3. Ponownie wciśnij **SET**, aby ustawić minuty. Cyfry minut zaczną migać.
4. Użyj przycisku **+**, aby ustawić minuty.
5. Potwierdź przyciskiem **SET** i przejdź do „Ustawienia Kalendarza”

Uwaga:

Jednostka nadal będzie próbować i otrzyma sygnał, pomimo że zostanie ręcznie ustawiona. Kiedy finalnie złapie sygnał, zmieni ustawiony ręcznie czas na ten wykryty przez sygnał. Podczas odbioru ikona wieży DCF zacznie migać. Jeżeli odbiór sygnału się nie powiedzie, nie pojawi się ikona wieży DCF. Automatycznie podejmie kolejną próbę wykrycia sygnału tego samego dnia.

USTAWIENIE KALENDARZA



Ustawienie daty dla stacji pogodowej to 1. 1. 2011. Po otrzymaniu sygnału fal radiowych, data aktualizowana jest automatycznie. Jednak, jeżeli nie wykryto sygnału, data może być również ustawiona ręcznie.

1. Rok zaczyna migać.
2. Użyj przycisku **+**, aby ustawić rok (pomiędzy 2011 – 2039).
3. Ponownie wciśnij **SET**, aby potwierdzić i wprowadzić ustawienia miesiąca. Miesiąc zacznie migać.
4. Użyj przycisku **+**, aby ustawić miesiąc.
5. Ponownie wciśnij **SET**, aby potwierdzić i wprowadzić tryb ustawienia czasu. Data zacznie migać.
6. Użyj przycisku **+**, aby ustawić datę.
7. Używając przycisku **SET** potwierdź wszystkie ustawienia i wejdź do „Ustawień odbioru czasu ON/OFF”.

USTAWIENIE ODBIORU CZASU ON/OFF




W miejscach gdzie odbiór sygnału DCF nie jest możliwy, funkcja odbioru czasu DCF może być wyłączona OFF. Zegarek będzie wtedy działał jak normalny zegarek kwarcowy. (właściwym ustawieniem jest ON).

1. Znak 'ON' zacznie migać na wyświetlaczu LCD.
2. Użyj przycisku **+**, aby wyłączyć funkcję odbioru czasu.
3. Potwierdź używając **SET** i wyjdź z trybu ustawień ręcznych.

Uwaga:

Jeżeli funkcja odbioru czasu jest wyłączona (OFF) ręcznie, zegar nie podejmie próby wykrycia sygnału DCF tak długo, aż funkcja odbioru czasu (OFF) jest aktywna.

Ikona odbioru czasu  nie pojawi się na wyświetlaczu LCD.

ABY WYJŚĆ Z TRYBU USTAWIEŃ RĘCZNYCH

Aby wyjść z trybu ustawień ręcznych w dowolnej chwili, zaczekaj do automatycznego zakończenia czasu. Tryb powróci do normalnego wyświetlania czasu.

SYMBOL FAZ KSIĘŻYCA

Ikona księżyca na stacji pogodowej pokaże wszystkie 8 faz księżyca w ciągu roku, zgodnych z ustawionym kalendarzem. Ikona, kształtem zbliżona do prostokąta, powyżej fazy księżyca wskaże aktualną fazę, w której znajduje się księżyc.

ikona prostokąta (wskaźnik fazy księżyca)



Narastające Przybywanie 1sza kwadra Przybywanie Pełnia Ubywanie Ostatnia kwadra Narastające blaknięcie

PROGNOZA POGODY I ZMIANY POGODOWE:

IKONY PROGNOZY POGODY:

Ikony pogody w drugiej części wyświetlacza LCD mogą być wyświetlane w jednej z poniższych kombinacji:



Przy każdej nagłej lub znaczącej zmianie ciśnienia powietrza, ikony pogody zaktualizują się zgodnie z obecną zmianą pogodową. Jeżeli ikony nie zmieniają się, oznacza to, że ciśnienie powietrza nie zmieniło się lub zmieniło się nieznacznie w sposób niemożliwy do zarejestrowania przez stację pogodową. Jeżeli jednak wyświetlaną ikoną jest słońce lub chmura deszczowa, nie należy spodziewać się żadnej zmiany ikony, jeżeli pogoda odrobinę się poprawi (z ikoną słońca) lub pogorszy (z ikoną deszczu). Ikony wskazują już swoje najwyższe parametry i nie reagują na bardzo subtelne zmiany pogody.

Ikony wyświetlające pogodę prognozują określone warunki pogodowe w oparciu o ich poprawę lub pogorszenie się. Niekoniecznie tylko słonecznie i deszczowo, na co wyraźnie wskazują ikony. Na przykład: jeżeli aktualnie mamy pochmurną pogodę i ikona wskazuje deszcz, to wcale nie oznacza, że urządzenia nie działa prawidłowo bo w istocie nie pada. To zwyczajnie oznacza tylko, że spadło ciśnienie powietrza i można spodziewać się pogorszenia pogody, niekoniecznie od razu deszczu.

Uwaga:

Po dokonaniu ustawień, odczyty dla prognozy pogody powinny zostać zlekceważone na 12 – 24 godzin. Sprzyja to upłygnięciu odpowiedniego czasu, którego potrzebuje stacja pogodowa, aby zebrać odpowiednie dane o ciśnieniu powietrza na stałej wysokości. Dzięki temu prognozy mogą być bardziej dokładne.

Cechą wspólną prognoz pogody jest fakt, że całkowita dokładność nie może zostać zagwarantowana. Szacunkowa prognoza pogody powinna wykazać do 75% dokładności, zgodnie z różnymi obszarami, dla których dana stacja pogodowa jest przeznaczona. W rejonach gdzie mają miejsce częste zmiany pogody (od słońca po deszcz), stacja pogodowa będzie bardziej dokładna w porównaniu do obszarów o stałej pogodzie przez większość czasu (na przykład: w większości słonecznie).

Jeżeli stacja pogodowa zostanie przeniesiona w miejsce położone znacznie wyżej lub niższej od swojej pierwotnej bazy (na przykład: z parteru na najwyższe piętro domu), zignoruj prognozę przez kolejne 12 – 24 godziny. Dzięki temu stacja pogodowa błędnie nie odczyta nowej lokalizacji jako potencjalną zmianą ciśnienia powietrza. W rzeczywistości zmiana wynikać będzie tylko i wyłącznie z subtelnej różnicy wysokości.

WSKAŹNIK ZMIAN POGODOWYCH:

Wskaźniki zmian (tendencji) pogodowych (zlokalizowane z lewej i prawej strony ikon pogodowych), współpracują z ikonami pogody. Kiedy wskaźnik pokazuje 'w górę', oznacza to, że ciśnienie powietrza rośnie i należy spodziewać się poprawy pogody. Jednak, kiedy wskaźnik pokazuje 'w dół', oznacza to, że ciśnienie powietrza maleje i należy spodziewać się pogorszenia pogody.

Biorąc to pod uwagę, można zobaczyć jak zmienia się pogoda i na ile można spodziewać się jej zmian. Dla przykładu: jeżeli wskaźnik pokazuje 'w dół' razem z chmurami i ikoną słońca, oznacza to, że ostatnia zauważalna zmiana pogody miała miejsce kiedy było słonecznie (tylko ikona słońca). Dlatego też kolejną istotną zmianą pogody będzie zachmurzenie z ikoną deszczu, jako że wskaźnik wyraźnie pokazuje 'w dół'.

Uwaga:

Od momentu, kiedy wskaźnik zmian pogody zarejestrował zmianę ciśnienia powietrza, będzie ono na stałe pokazywane na wyświetlaczu.

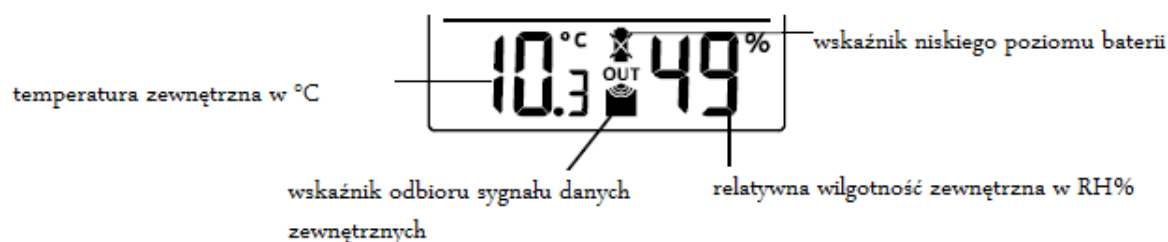
TEMPERATURA WEWNĘTRZNA/ WILGOTNOŚĆ

Temperatura wewnętrzna i wilgotność są automatycznie aktualizowane i wyświetlane w czwartej części wyświetlacza LCD.



TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA/ WILGOTNOŚĆ

Ostatnia część wyświetlacza LCD wskazuje: zewnętrzną temperaturę, wilgotność i wskaźnik odbioru.



PRZEŁĄCZANIE I PONOWNE USTAWIANIE DANYCH MIN/MAX

Aby zobaczyć dane MIN/ MAX

Wciśnij przycisk **MIN/ MAX** kilka razy, aby sekwencyjnie zobaczyć MIN/ MAX temperaturę wewnętrzną i MIN/ MAX temperaturę zewnętrzną.

Aby ponownie ustawić MIN/ MAX

Wciśnij i przytrzymaj przycisk **MIN/ MAX** na 3 sekundy, aby ponownie ustawić wartości temperatur wewnętrzną i zewnętrzną do bieżącej temperatury.

Nadajnik termometru i higrometru

Zakres nadajnika termometru i higrometru może być uzależniony od temperatury. Przy niskich temperaturach, odległość nadawana może zostać zmniejszona. Proszę pamiętać o tym ustawiając nadajniki. Również baterie o obniżonej mocy są odpowiednie dla nadajnika termometru i higrometru.

SPRAWDZANIE ODBIORU 868 MHz

Jeżeli parametry temperatury zewnętrznej i wilgotności nie pojawią się same na wyświetlaczu do trzech minut od czasu ich ustawienia (lub ikona temp. zewnętrznej zawsze pokazuje '-.-' w części zewnętrznej przy normalnym użytkowaniu), należy sprawdzić następujące rzeczy:

1. Odległość stacji pogodowej i nadajnika powinna wynosić przynajmniej 2 metry od wszelkich przedmiotów, które mogą powodować zakłócenia, takich jak ekran monitora czy zestaw telewizyjny.
2. Nie należy stawiać nadajnika w bliskiej odległości od aluminiowych ram okiennych.
3. Jednoczesne użycie innych urządzeń elektrycznych takich jak słuchawki czy głośniki działające na tej samej częstotliwości 868 MHz, może wpłynąć na poprawne wykrycie sygnału lub odbiór. Również sąsiedzi korzystający z sygnału o tej samej częstotliwości, mogą przyczynić się do powstających zakłóceń odbioru.

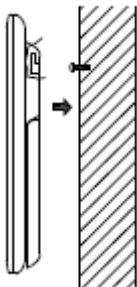
Uwaga:

Kiedy sygnał 868 MHz jest wykryty poprawnie, nie należy ponownie otwierać pokrywy baterii zarówno stacji pogodowej jak i nadajnika. Może to spowodować wysunięcie się baterii i w konsekwencji niepotrzebne ponowne uruchomienie tych urządzeń. Jeżeli już przez przypadek dojdzie do takiej sytuacji, należy ponownie uruchomić wszystkie jednostki (patrz „Ustawienia” powyżej), w przeciwnym razie mogą pojawić się problemy z nadawaniem sygnału.

POZYCJONOWANIE STACJI POGODOWEJ

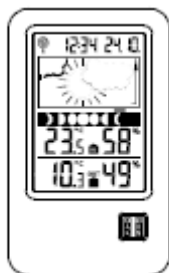
Stacja pogodowa umożliwia dwie możliwości montażu. Można postawić ją na stole lub powiesić na ścianie. Przed zawieszeniem jej na ścianie, należy sprawdzić czy parametry zewnętrzne są odpowiednio wyświetlane w zależności od lokalizacji, w której się ma się znajdować.

Aby zawiesić na ścianie:



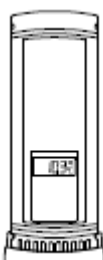
1. Umocuj wkręt (niedołączony w zestawie) do ściany, pozostawiając jego końcówkę wystającą od ściany na około 5 mm.
2. Zawieś stację pogodową na wkręcie, wykorzystując jej otwór mocujący znajdujący się z tyłu urządzenia.
3. Delikatnie pociągnij urządzenie w dół, aby wkręt odpowiednio umocował się w otworze z tyłu urządzenia.

Rozłożenie podstawki/ stojaka



Na odwrócenie urządzenia znajduje się wysuwana podstawa/ stojak do postawienia na stole. Wysuń podstawkę/ stojak pociągając delikatnie w miejscu poniżej wnęki na baterię. Po wysunięciu przedłużonej części podstawki/ stojaka, należy umieścić stację pogodową we właściwym miejscu.

POZYCJONOWANIE NADAJNIKA TERMOMETRU I HIGROMETRU



Należy zamontować go w miejscu tzw. przykrytym, z dala od bezpośredniego działania deszczu i słońca. Nadajnik można ustawić w dowolnym płaskim miejscu, używając do tego zawiasów, które służą zarówno jako podstawa jak i element mocujący na ścianie.



Aby zawiesić nadajnik na ścianie:

1. Zabezpiecz zawiasy używając śrubokręta i plastikowych kotew.
2. Umocuj nadajnik w zawiasach.

Uwaga:

Przed zamontowaniem nadajnika do ściany na stałe, należy upewnić się czy w tym określonym miejscu wyświetlacz pokazuje ikony temperatury zewnętrznej i wilgotności. W sytuacji, kiedy sygnał nie został wykryty, warto przesunąć nieco nadajnik lub stację pogodową w inne, bardziej dogodne miejsce, w którym nie będzie problemu z odbiorem sygnału.

UTRZYMANIE

- Czyszczenie stacji pogodowej i nadajnika powinno odbywać się przy pomocy delikatnej, suchej szmatki. Nie można używać rozpuszczalnika ani innych środków chemicznych. Należy unikać wszelkich substancji płynnych.
- Zaleca się usunięcie baterii z urządzeń w przypadku, kiedy mają być nieużywane przez dłuższy czas.

NIEPRAWIDŁOWE DZIAŁANIE

Problem	Rozwiązanie problemu
Brak wyświetlania danych na stacji pogodowej	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Upewnij się czy została zachowana poprawna biegunowość baterii +/- ▪ Wymień baterie
Brak odbioru nadajnika, wyświetlacz pokazuje ' - - - '	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sprawdź baterię w zewnętrznym nadajniku (nie używaj baterii ponownego ładowania!) ▪ Ponownie uruchom nadajnik i stację pogodową jak przy ustawieniach ręcznych ▪ Wybierz inne miejsce dla nadajnika i stacji pogodowej ▪ Zmniejsz odległość pomiędzy nadajnikiem a stacją pogodową ▪ Sprawdź czy w pobliżu znajduje się jakieś źródło zakłóceń
Brak odbioru DCF	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ustawienia odbioru czasu ' ON' ▪ Wybierz inne miejsce dla stacji pogodowej ▪ Ręczne ustawienie czasu ▪ Poczekaj na próbę wykrycia odbioru w nocy
Niepoprawne wyświetlanie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wymień baterie

USUWANIE

Do produkcji urządzenia zastosowano wysokiej jakości materiały i komponenty, które nadają się do recyklingu i mogą zostać ponownie użyte.



Użytkownik jest prawnie zobligowany do zwrotu baterii i baterii akumulatorów.

Wyrzucanie zużytych baterii do domowego kosza na śmieci jest zabronione! Baterie zawierają niebezpieczne substancje, które oznaczone są poprzez przekreślony kosz na kółkach. Symbol wskazuje, iż surowo zabrania się wyrzucania określonego produktu do odpadów tzw. domowych. Symbole chemiczne dla odpowiednich niebezpiecznych substancji to: Cd = Kadm, Hg = Rtęć, Pb = Ołów.



Przekreślony kosz na kółkach wskazuje, że produkt powinien być wyrzucony do osobnego pojemnika, nieprzeznaczonego na odpady komunalne. W celu zapobiegania zniszczeniu, ochrony i ulepszenia środowiska naturalnego, ochrony zdrowia ludzkiego i racjonalnej utylizacji odpadów, użytkownik powinien oddać zużyte urządzenie do odpowiedniego punktu zbioru odpadów, zgodnego z miejscowymi przepisami prawa.