

Instrukcja WS9050

Środowiskowe efekty odbioru

Stacja pobiera dokładny czas za pomocą technologii bezprzewodowej. Podobnie jak w przypadku wszystkich urządzeń bezprzewodowych, odbiór może być zakłócony następującymi czynnikami:

- Duża odległość przekazu.
- Góry i doliny w pobliżu.
- Autostrada, kolej, porty lotnicze, kable wysokiego napięcia itd. w pobliżu.
- Bliskość budynków.
- Między wysokimi budynkami.
- Wewnątrz betonowych budynków.
- Znajdujące się w pobliżu urządzenia elektryczne (komputery, telewizory itd.) i struktury metalowe.
- W poruszających się pojazdach.

Stację najlepiej jest ustawić w miejscu, gdzie uzyska ona najlepszy zasięg sygnału, tj. blisko okna i z dala od metalowych powierzchni czy urządzeń elektrycznych.

Środki ostrożności

- Jednostkę główną można wykorzystywać jedynie w pomieszczeniach.
- Nie wystawiać urządzenia na nadmierną siłę lub wstrząsy.
- Nie wystawiać jednostki na ekstremalne temperatury, bezpośrednie światło słoneczne, kurz czy wilgoć.
- Nie zanurzać w wodzie.
- Unikać kontaktu z materiałami korodującymi.
- Urządzenia do wolno utylizować w ogniu, ponieważ może wybuchnąć.
- Nie otwierać tylnej obudowy wewnętrznej ani nie ingerować w żadne komponenty urządzenia.

Ostrzeżenia bezpieczeństwa dotyczące baterii

- Używać wyłącznie baterii alkalicznych, a nie baterii akumulatorowych.
- Włożyć baterie prawidłowo, zgodnie z biegunowością (+/-).
- Zawsze należy wymieniać cały zestaw baterii.
- Nigdy nie wolno mieszać zużytych i nowych baterii.
- Zużyte baterie należy natychmiast wymieniać.
- Wymować baterie, jeśli urządzenie nie jest używane.
- Nie ładować ponownie baterii ani nie wyrzucać ich do ognia, ponieważ mogą eksplodować.
- Należy zapewnić, że baterie są przechowywane z dala od metalowych obiektów, ponieważ zetknięcie z nimi może spowodować zwarcie.
- Unikać wystawiania baterii na działanie ekstremalnych temperatur, na wilgoć czy światło słoneczne.
- Baterie należy trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Powodują one zagrożenie udławieniem.

Stosować produkt tylko zgodnie z jej przeznaczeniem!

Zobowiązania według przepisów prawa dotyczących baterii



Stare baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą szkodzić zdrowiu i środowisku. Zużyte baterie można oddać bezpłatnie u swojego sprzedawcy lub punktach zbiórek. Użytkownik końcowy jest zobowiązany prawem do zwrotu odpowiednich baterii sprzedawcom lub w innych punktach zbiórek!

Instrukcja WS9050

Zobowiązania według przepisów prawa dotyczących urządzeń elektrycznych



Ten symbol oznacza, że użytkownik musi utylizować urządzenia elektryczne z dala od ogólnych odpadów domowych, kiedy osiągną one koniec okresu eksploatacji. Swoje urządzenie najlepiej jest oddać w lokalnym punkcie zbiórki odpadów lub centrum recyklingu. Dotyczy to wszystkich państw Unii Europejskiej oraz innych państw europejskich, w których obowiązuje system zbierania odpadów segregowanych.

Właściwości:

- ▶ Funkcja zegara sterowanego radiowo DCF
- ▶ Wieczny kalendarz do roku 2099
- ▶ Użytkownik może wybrać dzień tygodnia w 7 językach: angielski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, niderlandzki i duński
- ▶ Format czasu opcjonalnie 12/24-godzinny
- ▶ 2 Funkcja alarmu dziennego
- ▶ Funkcja drzemki
- ▶ Wyświetlacz fazy księżyca
- ▶ Wyświetlacz poziomu komfortu
- ▶ Wskaźnik rozładowania baterii
- ▶ Wyświetlanie temperatury na zmianę w °C lub °F
- ▶ Termometr zewnętrzny z powiadomieniem o oblodzeniu
- ▶ Ciśnienie barometryczne:
 - Zakres pomiaru ciśnienia barometrycznego: 850 ~ 1100 mB/hPa (25,10 ~ 32,48inHg)
 - Ciśnienie alternatywnie w mB/hPa lub inHg
 - Zapis ciśnienia barometrycznego z ostatnich 24 godzin
- ▶ Wilgotność: Zakres pomiaru wewnątrz i na zewnątrz: 20~95% wilg. wzgl.
- ▶ Temperatura:
 - Zakres pomiaru temperatury wewnątrz: -9,9°C ~ 50°C (14,2° ~ 122°F)
 - Zakres pomiaru temperatury na zewnątrz: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
- ▶ Wyświetlanie danych maksymalnych/minimalnych temperatury i wilgotności
- ▶ Czujnik zdalny:
 - Częstotliwość przekazu 433,92MHz RF
 - Zakres przekazu 60 metrów na otwartej przestrzeni
 - Do wyboru 3 kanały

Instrukcja WS9050

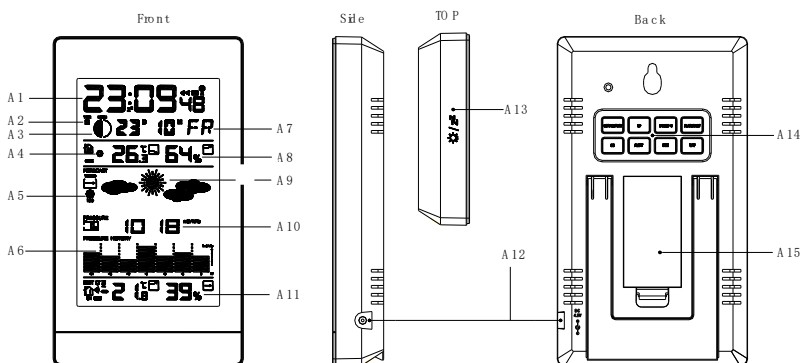
► Funkcja prognozy pogody

► Zasilanie:

Stacja pogodowa: Bateria: 2 x LR06 AA

Czujnik zdalny: Bateria: 2 x LR06 AA

Wygląd stacji pogodowej



EN	PL
Front	Przód
Side	Bok
TOP	GÓRA
Back	Tył

Części stacji pogodowej:

A1: Godzina

A3: Faza księżyca

A4: Poziom komfortu

A5: Ikona powiadomienia o oblodzeniu

A6: Wykres historii ciśnienia

A7: Dzień tygodnia

A8: Temperatura i wilgotność wewnątrz

A9: Prognoza pogody

A10: Ciśnienie barometryczne

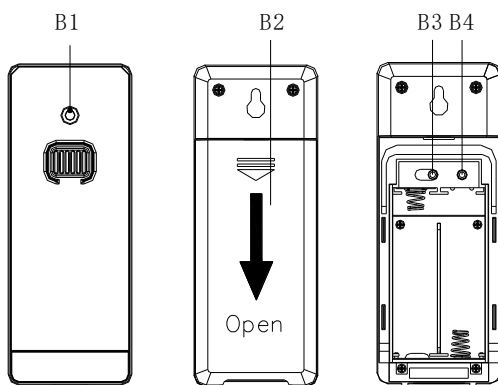
A11: Temperatura i wilgotność na zewnątrz

A13: Przycisk dotykowy
drzemki/oświetlenia

A14: Przycisk uruchomienia

A15: Drzwiczki baterii

Instrukcja WS9050



EN	PL
Open	Otwarcie

Część czujnika zdalnego (TX205TH)

B1: Wskaźnik LED przesłyłu

B2: Drzwiczki baterii

B3: Przełącznik kanałów

B4: Przycisk reset

Rozpoczęcie działania:

- ▶ Otworzyć pokrywę komory baterii stacji pogodowej
- ▶ Włożyć 2 baterie AA zgodnie z biegunowością [oznaczenia „+” i „-”]
- ▶ Po włożeniu baterii wszystkie ikony na wyświetlaczu LCD zaświecą się przez 3 sekundy, rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a stacja wykryje temperaturę i wilgotność wewnątrz.
- ▶ Stacja pogodowa rozpocznie odbiór sygnału zdalnego czujnika zewnętrznego. To działanie trwa około 3 minut i jest sygnalizowane migającym symbolem anteny odbioru RF w obszarze wyświetlacza „NA ZEWNĄTRZ” na odbiorniku.
- ▶ Otworzyć pokrywę komory baterii bezprzewodowego czujnika zewnętrznego, włożyć 2 baterie AA zgodnie z biegunowością [oznaczenia „+” i „-”].
- ▶ Po nawiązaniu połączenia przez odbiornik z zewnętrznym czujnikiem zdalnym po 3 minutach nastąpi przejście do trybu odbioru sygnału czasu sterowanego radiowo.

Instrukcja WS9050-DCF

Odbiór sygnału radiowego:

- ▶ Zegar rozpocznie automatyczne wyszukiwanie sygnału **DCF** (czasu sterowanego radiowo) po 3 minutach od ponownego uruchomienia lub wymiany nowych nieużytych baterii. Ikona masztu radiowego zacznie migać.
- ▶ O godz. 1:00/2:00/3:00 zegar automatycznie wykonuje procedurę synchronizacji z sygnałem **DCF**, aby poprawić nieścisłości z właściwym czasem. Jeśli próba synchronizacji się nie powiedzie (ikona masztu radiowego znika z wyświetlacza), system automatycznie podejmie kolejną próbę synchronizacji o najbliższej pełnej godzinie. Ta procedura powtarza się automatycznie maksymalnie 5 razy.
- ▶ Aby rozpocząć ręczny odbiór sygnału **DCF**, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk „**DOWN**” przez 3 sekundy. Jeśli w ciągu 7 minut nie zostanie odebrany żaden sygnał, wyszukiwanie sygnału **DCF** zostanie zatrzymane (ikona masztu radiowego zniknie) i uruchomi się ponownie o najbliższej pełnej godzinie.
- ▶ Podczas odbioru DCF wyszukiwanie sygnału radiowego można zatrzymać, naciskając jeden raz przycisk „**DOWN**”.

Uwaga:

- ▶ Migająca ikona masztu radiowego oznacza, że rozpoczął się odbiór sygnału **DCF**.
- ▶ Stałe wyświetlana ikona masztu radiowego wskazuje, że sygnał **DCF** został odebrany pomyślnie
- ▶ Zalecamy minimalną odległość 2,5 metra od wszystkich źródeł zakłóceń, takich jak telewizory i monitory komputerowe
- ▶ Odbiór radiowy jest słabszy w pomieszczeniach z betonowymi ścianami (np. w podziemiach) i w biurach. W takich trudnych warunkach należy ustawić system koło okna.
- ▶ W trybie odbioru DCF działa tylko przycisk „**DRZEMKA/OŚWIETLENIE**” i „**FALA**”, inne przyciski nie działają. Aby skorzystać z innych funkcji, należy nacisnąć przycisk „**WAVE**” i wyjść z trybu odbioru DCF.

Instrukcja WS9050-DCF

Ustawienia ręczne:

- ▶ Podczas pierwszego uruchomienia oraz po każdym ponownym uruchomieniu należy przejść przez ustawienia ręczne, aby ustawić symbol prognozy pogody oraz względnego ciśnienia powietrza w razie potrzeby.
- ▶ Nacisnąć i przytrzymać przycisk „**SET/HISTORY**” przez 2 sekundy, zacznie migać napis „2015Yr”. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić rok.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, miesiąc zaczyna migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić miesiąc.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, data zaczyna migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić datę.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, ikona miesiąca i daty zaczyna migać. Za pomocą przycisków „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić wyświetlanie daty w postaci miesiąc/dzień lub dzień/miesiąc.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, wyświetli się język dnia tygodnia i zacznie migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy wybrać język. Lista wszystkich języków jest podana na poniższej grafice.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, wyświetli się tryb 12/24-godz. i zacznie migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” można przełączać między trybem 12/24-godz.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, godzina zaczyna migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić godzinę.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, minuta zaczyna migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić minutę.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, wyświetli się strefa czasowa i zacznie migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić strefę czasową. Na przykład w Wielkiej Brytanii strefa czasowa to -01, a w Niemczech 00.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, szablon prognozy pogody zaczyna migać. Za pomocą przycisków „**UP**” i „**DOWN**”

Instrukcja WS9050-DCF

należy ustawić symbol prognozy pogody zgodny z aktualną pogodą.

- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, dane ciśnienia barometrycznego zaczną migać. Za pomocą przycisków „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić dane ciśnienia barometrycznego zgodnie z lokalnym względnym ciśnieniem powietrza.

Jeżeli nie nastąpi zmiana, wartość jest zgodna z bezwzględnym ciśnieniem powietrza.

- ▶ Nacisnąć przycisk „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia, zespół ciśnienia barometrycznego zacznie migać. Przyciskami „**UP**” i „**DOWN**” należy ustawić zespół ciśnienia barometrycznego na mB/hPa lub inHg.
- ▶ Nacisnąć „**SET/HISTORY**”, aby potwierdzić ustawienia i zakończyć procedury ustawień oraz przejść do standardowego trybu zegara.

Multi Language Day display language							
	EN	GE	FR	ES	IT	NE	DR
	ENGLISH	GERMAN	FRENCH	SPANISH	ITALIAN	NETHERLANDS	DENMARK
SUNDAY	SU _{<SU>}	SO _{<SD>}	DI _{<DI>}	DO _{<DO>}	DO _{<DO>}	ZO _{<ZO>}	SO _{<SO>}
MONDAY	MO _{<MO>}	MO _{<MO>}	LU _{<LU>}	LU _{<LU>}	LU _{<LU>}	MA _{<MA>}	MA _{<MA>}
TUESDAY	TU _{<TU>}	DI _{<DI>}	MA _{<MA>}	MA _{<MA>}	MA _{<MA>}	DI _{<DI>}	TI _{<TI>}
WEDNESDAY	WE _{<WE>}	MI _{<MI>}	ME _{<ME>}	MI _{<MI>}	ME _{<ME>}	WO _{<WO>}	ON _{<ON>}
THURSDAY	TH _{<TH>}	DO _{<DO>}	JE _{<JE>}	JU _{<JU>}	GI _{<GI>}	DO _{<DO>}	TO _{<TO>}
FRIDAY	FR _{<FR>}	FR _{<FR>}	VE _{<VE>}	VI _{<VI>}	VE _{<VE>}	VR _{<VR>}	FR _{<FR>}
SATURDAY	SA _{<SA>}	SA _{<SA>}	SA _{<SA>}	SA _{<SA>}	SA _{<SA>}	ZA _{<ZA>}	LO _{<LO>}

Uwaga:

- ▶ Jeżeli w ciągu 20 sekund nie zostanie wykonane prawidłowe działanie, stacja automatycznie wróci z trybu ustawień do trybu zwykłego czasu.

Instrukcja WS9050-DCF

Ustawianie alarmów codziennych:

- ▶ Nacisnąć przycisk „**DOWN** / 

Uwaga:

- ▶ Jeżeli w ciągu 20 sekund nie zostanie wykonane prawidłowe działanie, nastąpi powrót z trybu ustawień do trybu zwykłego czasu.
- ▶ Dźwięk alarmu będzie trwał przez 2 minuty, jeśli nie zostanie wyłączony poprzez naciśnięcie dowolnego przycisku. W takim przypadku alarm powtórzy się automatycznie po 24 godzinach.
- ▶ Coraz głośniejszy dźwięk alarmu (narastający, czas trwania: 2 minuty) zmienia głośność 4 razy, gdy sygnał alarmu jest słyszalny.

Instrukcja WS9050-DCF

Wyłączanie sygnału alarmu

- ▶ W czasie trwania alarmu należy nacisnąć dowolny przycisk oprócz „☀ / ZZ”, aby zatrzymać sygnał alarmu. Nie jest konieczne ponowne włączenie alarmu. Rozlegnie się on następnego dnia.

Funkcja drzemki:

- ▶ W czasie trwania alarmu należy nacisnąć przycisk „☀ / ZZ”, nastąpi przejście z trybu alarmu do trybu DRZEMKI. Sygnał alarmu rozlegnie się ponownie po ok. 5 minutach.

Fazy księżyca:

- ▶ Stacja pogodowa posiada wyświetlacz, który automatycznie wyświetla aktualną fazę księżyca

 Pełnia	 Księżyc cofający się	 Ostatnia kwadra	 Malejący sierp
 Nów	 Wzrastający sierp	 Pierwsza kwadra	 Księżyc dopełniający się

Wyświetlanie trendu

- ▶ Aktualna temperatura/wilgotność/ciśnienie barometryczne oraz trend temperatury/wilgotności/ciśnienia barometrycznego wyświetla się na wyświetlaczu LCD.
- ▶ Po pomyślnym połączeniu z czujnikiem zewnętrznym, stacja pogodowa może wyświetlić temperaturę/wilgotność na zewnątrz oraz trend temperatury/wilgotności.

Instrukcja WS9050-DCF

- ▶ Na wyświetlaczu mogą pojawić się następujące wskaźniki:



Temperatura/wilgotność/ciśnienie barometryczne rośnie.



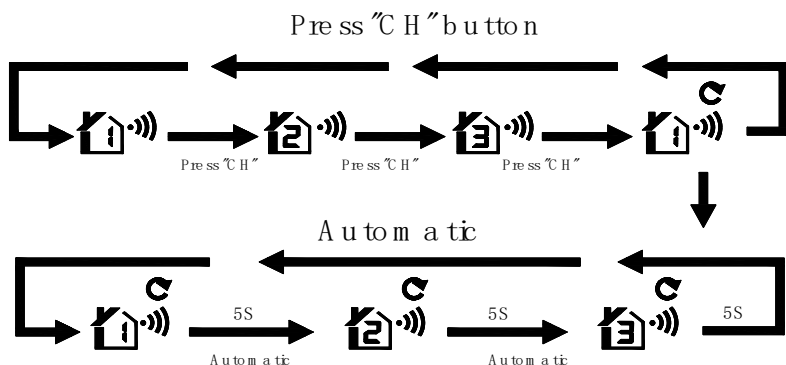
Temperatura/wilgotność/ciśnienie barometryczne są stałe.



Temperatura/wilgotność/ciśnienie barometryczne obniżają się.

Procedura przesyłania RF:

- ▶ Stacja pogodowa będzie otrzymywać wartości temperatury i wilgotności na zewnątrz po włożeniu baterii.
- ▶ Czujnik zewnętrzny automatycznie prześle sygnał temperatury i wilgotności do stacji pogodowej po włożeniu baterii.
- ▶ Jeżeli stacja pogodowa przestanie odbierać przekaz z czujnika zewnętrznego (wyświetlenie „- -” na ekranie LCD), należy sprawdzić, czy wybrano prawidłowy numer kanału oraz nacisnąć i przytrzymać przycisk „CH” przez 3 sekundy, aby odebrać przekaz ręcznie. Ikona RF „” miga na ekranie LCD. Stacja pogodowa próbuje odebrać sygnał czujnika zewnętrznego.
- ▶ Jeżeli stosowana jest stacja pogodowa z 2 lub 3 przełącznikami, należy nacisnąć krótko przycisk „+/CH”, aby wyświetlić CH2, CH3 lub cykl.



Instrukcja WS9050-DCF

EN	PL
Press "CH" button	Nacisnąć przycisk „CH”
Press "CH"	Nacisnąć „CH”
Automatic	Tryb automatyczny

Maksymalna/minimalna temperatura/wilgotność

- ▶ Nacisnąć przycisk „MEM” jeden raz, na wyświetlaczu LCD pojawi się wartość maksymalna temperatury/wilgotności. Na wyświetlaczu LCD pojawi się wartość minimalna temperatury/wilgotności. Po ponownym naciśnięciu przycisku „MEM” wyświetli się wartość maksymalna.
- ▶ Podczas wyświetlania wartości MAKSYMALNEJ i MINIMALNEJ na wyświetlaczu LCD pojawi się wskazanie „MAX” lub „MIN”.
- ▶ Nacisnąć i przytrzymać przycisk „MEM” przez 3 sekundy. Wartość maksymalna/minimalna temperatury/wilgotności zostanie zresetowana do aktualnych wartości

Uwaga:

- ▶ Jeżeli odczyt temperatury jest niższy niż zakres pomiarowy, wyświetli się **LL.L**. Jeżeli odczyt temperatury jest wyższy niż zakres pomiarowy, wyświetli się **HH.H**.

Powiadomienie o oblodzeniu

- ▶ Symbol powiadomienia o oblodzeniu „ ice ” pojawia się i miga obok szablonu prognozy pogody, kiedy temperatura na zewnątrz wynosi od -1°C do +2,9 °C lub od +30,2°F do +37,2°F.

Powiadomienie o temperaturze na zewnątrz

- ▶ Nacisnąć przycisk „ALERT” jeden raz, aby aktywować funkcję powiadomienia o temperaturze na zewnątrz, wyświetli się ikona „ ”. Nacisnąć przycisk „ALERT” ponownie jeden raz, aby wyłączyć funkcję

Instrukcja WS9050-DCF

powiadomienia o temperaturze na zewnątrz, ikona „” zniknie.

- ▶ Nacisnąć i przytrzymać przycisk „**ALERT**” przez 3 sekundy, ikona „” i ograniczenie wysokiej temperatury „60.0” zaczyna migać. Nacisnąć przycisk „**CH**”, aby wybrać kanał do ustawienia, nacisnąć „**UP**” lub „**DOWN**”, aby ustawić ograniczenie wysokiej temperatury.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**ALERT**”, aby potwierdzić ustawienia, ikona „” i ograniczenie niskiej temperatury „-20.0” zacznie migać, nacisnąć przycisk „**UP**” i „**DOWN**”, aby ustawić ograniczenie niskiej temperatury.
- ▶ Nacisnąć przycisk „**ALERT**”, aby potwierdzić ustawienia i zakończyć procedurę ustawiania.
- ▶ Jeżeli temperatura na zewnątrz przekracza wartość ograniczenia, wartość temperatury i odpowiednia ikona zaczną migać, w tym samym czasie przez minutę rozlegnie się 5 sygnałów alarmu.

Uwaga:

- ▶ Jeżeli w ciągu 20 sekund nie zostanie wykonane prawidłowe działanie, stacja automatycznie wróci z trybu ustawień czasu alarmu do trybu zwykłego czasu.
- ▶ W czasie trwania alarmu można go zatrzymać przez naciśnięcie dowolnego przycisku. Wartość temperatury i ikona będą migać do czasu, kiedy temperatura nie będzie przekraczać ustawionej wartości lub wyłączona zostanie funkcja powiadomienia.

Historia ciśnienia barometrycznego dla ostatnich 24 godzin

- ▶ Naciskać przycisk „**SET/HISTORY**”, aby wyświetlić wartości ciśnienia barometrycznego dla ostatnich 24 godzin.

0HR = aktualne ciśnienie barometryczne

-1HR = ciśnienie barometryczne godzinę wcześniej

-2HR = ciśnienie barometryczne dwie godziny wcześniej itd.

Instrukcja WS9050-DCF

Uwaga:

- ▶ Jeżeli w ciągu 5 sekund nie zostanie wykonane prawidłowe działanie, stacja automatycznie wróci z trybu ustawień czasu alarmu do trybu zwykłego czasu.

Funkcja prognozy pogody

- ▶ Prognoza pogody jest obliczana na podstawie oceny wahań ciśnienia barometrycznego i może się różnić od aktualnych warunków pogodowych.
- ▶ Na stacji pogodowej wyświetlają się poniższe symbole pogody:

Sunny			
Slightly cloudy			
Cloudy			
Rainy			
Heavy rainy			
Snowy			

EN	PL
Sunny	Słonecznie
Slightly cloudy	Lekkie zachmurzenie
Cloudy	Zachmurzenie
Rainy	Deszcz
Heavy rainy	Silne opady deszczu
Snowy	Śnieg

- ▶ Symbole pogody wskazują możliwe zmiany pogody w ciągu najbliższych ośmiu godzin, a nie aktualną pogodę.

Podświetlenie

Dotknąć przycisk „ / Z” podświetlenie świeci się przez 8 sekund.

Instrukcja WS9050-DCF

Poziom komfortu



Temperatura i wilgotność tworzą warunki wilgotne (kiedy wilgotność jest niższa niż 40%.)



Temperatura i wilgotność tworzą warunki komfortowe (kiedy temperatura mieści się w zakresie 20~28°C, a wilgotność 40~70%)



Temperatura i wilgotność tworzą warunki mokre (kiedy wilgotność jest niższa niż 70%.)

Wskaźnik rozładowania baterii



Jeżeli wyświetli się ikona „”, oznacza to, że bateria w stacji pogodowej rozładowuje się. Jeżeli wyświetli się ikona „CH ”, oznacza to, że odpowiednia bateria czujnika zdalnego rozładowuje się.

Dane techniczne

Zakres kalendarza wiecznego: 2000-1-1~2099-12-31

Strefa czasowa: -12~12 godz.

Zakres pomiaru temperatury wewnątrz: -9,9~50°C

Zakres pomiaru temperatury na zewnątrz: -20~60°C

Stopniowanie temperatury: 0,1°C/°F

Dokładność temperatury:

0°C~40°C: ±1°C

-20°C~0°C, 40°C~60°C: ±2°C

Zakres pomiaru wilgotności: 20-95%

Stopniowanie wilgotności: 1%

Dokładność wilgotności: ±5%

Zasięg odbioru RF: 30 metrów (wolne pole)

Zakres pomiarowy ciśnienia powietrza: 850-1100 hpa

Dokładność zmian ciśnienia powietrza: ±5hpa