

STACJA POGODY Z CZUJNIKIEM ZEWNĘTRZNYM

model: SPZC-01, SPZC-00

Dziękujemy za zakup naszego produktu! Przed pierwszym użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Instrukcję należy zachować do późniejszego wglądu, gdyż zawiera ważne informacje.

Dane producenta/Biuro obsługi klienta

TelForceOne S.A.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska
Infolinia: (+48) 71 327 20 00
E-mail: info@telforceone.com

Zaprojektowane w Polsce
Wyprodukowane w Chinach

PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA:

Urządzenie służy do wyświetlania temperatury wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz, posiada funkcję budzika. Urządzenie przeznaczone do domowego użytku, nie jest przeznaczone do użytku profesjonalnego.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA:

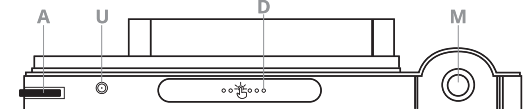
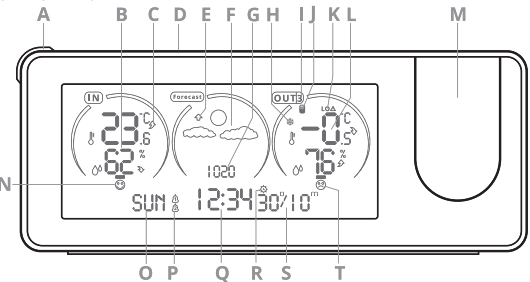
- Zapoznaj się uważnie z podanymi w instrukcji wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.
- Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Urządzenie nie jest zabawką. Zwracać uwagę, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Opakowanie nie jest zabawką. Zaraz po rozpakowaniu trzymaj je z dala od dzieci.
- Naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany serwis lub przez nieautoryzowany punkt serwisowy grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane samodzielnymi modyfikacjami.
- Nie wolno używać produktu, gdy jest uszkodzony.
- Nie należy narażać odbiornika na działania wody, innych płynów oraz zanieczyszczeń. Nie powinno się korzystać z odbiornika w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności powietrza oraz wysokim zapyleniu. Może to niekorzystnie wpłynąć na pracę i żywotność podzespołów elektronicznych.
- Chronić produkt przed upadkiem i silnymi wstrząsami.
- Gdy nie używasz urządzenia, przechowuj je w suchym i ciepłym miejscu.
- Do czyszczenia urządzenia używaj tylko wilgotnej i miękkiej ściereczki. Nie używaj środków o wysokim stężeniu kwasowym lub zasadowym.
- Odbiornik należy podłączyć w taki sposób, aby przewód nie stwarzał zagrożenia, nie był przytrzaśnięty lub nie wisiał nad ostrymi krawędziami.
- Nie wolno nakrywać odbiornika ani nadajnika żadnymi przedmiotami.
- Urządzenie emituje energię elektromagnetyczną o częstotliwości radiowej. Produkt spełnia wymagania standardów bezpieczeństwa i zaleceń dotyczących częstotliwości radiowych. Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia mające wpływ na pracę innych urządzeń, dlatego nie używaj urządzenia w miejscach, gdzie jest to zabronione.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA BATERII:

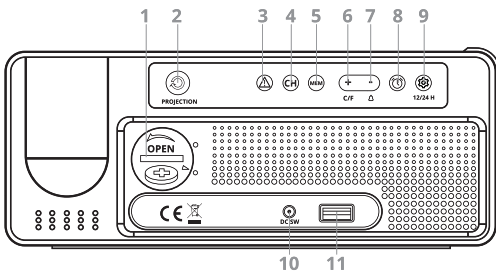
Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych. W przypadku poknięcia należy niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza. Baterie należy zamontować zgodnie z polaryzacją. Nie ładuj jednorazowych baterii. Niebezpieczeństwo wybuchu! Nie ziewaj zacisków zasilających. Nie wolno wrzucać baterii do ognia lub wody. Zawsze stosuj baterie tego samego typu. Nie wolno narażać baterii na ekstremalne działanie wysokich temperatur (nadmierne nasłonecznienie, ogień, kaloryfer). Wyczerpane baterie mogą wyciekać. W razie kontaktu ręk z kwasem, umyj ręce pod bieżącą wodą. Kwas zawarty w baterii może powodować podrażnienie lub oparzenie. W razie konieczności skontaktuj się z lekarzem. Wyczerpane baterie należy wyjąć z urządzenia.

BUDOWA URZĄDZENIA:

ODBIORNIK:

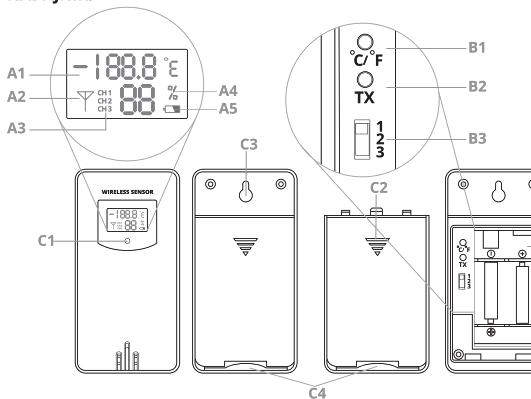


- A. Pokrętko do ustawienia jasności wyświetlacza
B. Temperatura oraz wilgotność wewnątrz pomieszczenia (IN)
C. Prognozowana zmiana temperatury
D. Drzemka/ podświetlenie wyświetlacza
E. Prognozowana zmiana ciśnienia atmosferycznego
F. Graficzna prezentacja prognozowanej pogody (Forecast)
G. Ciśnienie atmosferyczne
H. Ostrzeżenie o oblodzeniu na zewnątrz
I. Aktualny kanał nadajnika
J. Wskaźnik poziomu baterii w nadajniku
K. Ikona alertu temperatury zewnętrznej
L. Temperatura i wilgotność na zewnątrz (OUT)
M. Projektor
N. Ikona odczucia komfortu wewnątrz pomieszczenia
O. Dzień tygodnia
P. Ikony alarmu
Q. Godzina
R. Ikona automatycznej jasności wyświetlacza
S. Data
T. Ikona odczucia komfortu na zewnątrz
U. Czujnik zmierzchu



- Pokrywa komory baterii
- Włącznik/ wyłącznik/ zmiana kierunku wyświetlania projektora
- Ustawienie alertu pogodowego
- Kanał
- Przycisk pamięci
- Wybór wyświetlania temperatury °C / °F
- Włącznik/ wyłącznik alarmu
- Programowanie alarmu
- Tryb wyświetlania daty 12 lub 24h
- Gniazdo zasilania
- Gniazdo ładowania

NADAJNIK:



- A1. Temperatura zewnętrzna
A2. Status połączenia
A3. Numer kanału
A4. Wilgotność zewnętrzna
A5. Wskaźnik baterii w nadajniku
B1. Jednostka temperatury °C / °F

B2. Ręczne wysyłanie danych do odbiornika

B3. Wybór kanału

C1. Wskaźnik transmisji

C2. Pokrywa komory baterii

C3. Uchwyt do zawieszania

C4. Podstawa

C5. Komora baterii

SPECYFIKACJA:

NADAJNIK:

Zasilanie: 3V⁼⁼, 2 X bateria AA 1.5V⁼⁼
Zakres temperatury na zewnątrz: -40 - 70°C (-40 DO 158°F)

ODBIORNIK:

Zasilanie: 5V⁼⁼, 1,2A
Funkcja pamięci: 1x bateria CR2032 3V⁼⁼
Format godziny: 12h / 24h
Jednostka temperatury: °C / °F
Zakres temperatur wewnątrz pomieszczeń: -9,9 - 50°C (14,2 do 122°F)
Częstotliwość: 433,92MHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej: -5,376 dBm
Zasięg w otwartej przestrzeni: do 60m
UWAGA! Ściany i inne konstrukcje wpływają na odbiór sygnału.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

Stacja pogody odbiornik, nadajnik, instrukcja obsługi, przewód do zasilania, baterie 2 szt. AA 1,5V⁼⁼, bateria CR2032 3V⁼⁼
UWAGA: Po rozpakowaniu produktu należy sprawdzić, czy opakowanie jest nienaruszone i czy znajdują się w nim wszystkie części. Przed użyciem usuń wszystkie materiały opakowaniowe. Jeśli jakiegokolwiek części są uszkodzone lub ich brakuje, skontaktuj się ze sprzedawcą.

UŻYTKOWANIE:

MONTAŻ/ WYMIANA BATERII W NADAJNIKU:

Otwórz komorę baterii. Zainstaluj baterie zgodnie z polaryzacją. Zamknij komorę baterii. Sprawdź, czy nadajnik działa poprawnie.

MONTAŻ/ WYMIANA BATERII W ODBIORNIKU:

Otwórz komorę baterii przekraczając ją zgodnie ze strzałką. Zamontuj baterię zgodnie z polaryzacją. Zamknij komorę baterii. Przekręć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zabezpieczyć. Bateria umożliwia zachowanie wprowadzonych danych na wypadek odłączenia od źródła zasilania.
UWAGA! Wyświetlacz w trybie zasilania baterią nie wyświetla danych.

MONTAŻ NADAJNIKA:

Nadajnik umieść na zewnątrz. Pamiętaj, że silny wiatr, opady deszczu, śnieg, nasłonecznienie wpływają na wyświetlane temperatury. Umieść więc nadajnik w takim miejscu, aby odczyt był miarodajny oraz aby nadajnik był bezpieczny. Nadajnik można zawiesić na kołku (nie dołączony do zestawu).

PODŁĄCZANIE ODBIORNIKA DO ZASILANIA:

Włóż wtyk do gniazda zasilania na urządzeniu, a USB do zewnętrznego zasilacza (nie dołączony do zestawu), lub innego źródła zasilania. Urządzenie uruchomi się.

PAROWANIE URZĄDZEŃ:

Aby nadajnik i odbiornik były połączone, muszą być ustawione na tym samym kanale. Na odbiorniku wciskaj przycisk **CH** (z tyłu odbiornika), aby wybrać kanał nr 1 z ikoną . W nadajniku, otwórz komorę baterii i ustaw suwakiem kanał nr 1. Poczekać aż urządzenia połączą się (około 3 minut).

Jeżeli urządzenia nie połączyły się, naciśnij i przytrzymaj przycisk **CH** na odbiorniku około 3 sekund. Na wyświetlaczu w sekcji OUT (na zewnątrz) pojawią się --. Następnie, otwórz komorę nadajnika i naciśnij przycisk **TX**, aby ręcznie wysłać sygnał.

UWAGA! Podczas łączenia funkcja projektora nie działa.

USTAWIANIE GODZINY I DATY:

Naciśnij przycisk z tyłu odbiornika i ustaw format wyświetlania czasu 12 lub 24h. Naciśnij i przytrzymaj przycisk , aby ustawić czas. Za pomocą przycisków **+** oraz **-** ustaw żadaną godzinę, zatwierdź przyciskiem . Następnie ustaw minuty, sposób wyświetlania dni i miesiąca, następnie rok, miesiąc, dzień, język dni tygodnia, jednostkę ciśnienia atmosferycznego, rodzaj ciśnienia, punkt odniesienia wartości ciśnienia (tylko dla względnej wartości relative), punkt odniesienia wyglądu przewidywania pogody.

FUNKCJA ALARMU:

Naciśnij przycisk **=** z tyłu odbiornika, aby ustawić rodzaj alarmu: Alarm1 , Alarm2 lub brak symbolu alarmu (alarm wyłączony).

Aby ustawić godzinę alarmu naciskaj przycisk z tyłu odbiornika, aby wybrać, który alarm ma być ustawiony alarm1 lub alarm2 . Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk , godzina alarmu zacznie migać, za pomocą przycisków **+** lub **-** ustaw żądany czas, zatwierdź , ustaw minuty, czas drzemki oraz dni, w które alarm ma być aktywny: M-F: od poniedziałku do piątku S-S: od soboty do niedzieli M-F S-S: od poniedziałku do niedzieli Maksymalny czas drzemki wynosi 30 minut.

Aby wyłączyć dzwoniący alarm należy nacisnąć i przytrzymać przycisk drzemki (D) przez 2 sekundy lub jakiegokolwiek inny przycisk. Aby aktywować drzemkę, kiedy alarm dzwoni, należy krótko nacisnąć przycisk drzemki (D).

ZMIANA JEDNOSTKI TEMPERATURY:

Aby wybrać jednostki temperatury °C lub °F naciskaj przycisk **+**.

Wyświetlanie maksymalnej i minimalnej temperatury:

W pamięci urządzenia zapisywana jest maksymalna i minimalna wartość temperatury w ciągu doby. Aby wyświetlić zapisane w pamięci wartości naciskaj przycisk **MEM** z tyłu odbiornika. Na wyświetlaczu pojawią się zapisane wartości oznaczone MIN lub MAX. Dane są automatycznie resetowane o godzinie 0:00. Aby zresetować pamięć ręcznie należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **MEM**, dane zostaną wyczyszczone i zapis zacznie się od nowa.

PRZEWIDYWANIE POGODY (FORECAST):

Na wyświetlaczu wyświetlana jest prognoza pogody na kolejne 8 godzin. Prognoza podawana jest na podstawie zmian ciśnienia.
UWAGA! Prognoza jest dokonywana w oparciu o ustawione logarytmy i nie może być traktowana jako główne źródło wiedzy o pogodzie. Zawsze należy obserwować otoczenie, zwłaszcza zbliżające się chmury, burze, czy inne niebezpieczne zjawiska. Należy zachować zdrowy rozsądek i na bieżąco obserwować zmiany w pogodzie.

WYŚWIELANE IKONY:

Słonecznie			
Niewielkie zachmurzenie			
Pochmurno			
Opady deszczu			
Silne opady deszczu, burze			
Opady śniegu			

ODCZUCIA WARUNKÓW POGODY:

Stacja pogody pokazuje możliwy wpływ pogody na samopoczucie. Na wyświetlaczu widoczne są ikony:

- obojętny – warunki pogodowe są obojętne (wilgotność poniżej 40%)
- korzystny – temperatura i wilgotność są komfortowe (temperatura od 20 do 28°C, przy wilgotności 40 do 70%)
- niekorzystny – warunki pogodowe są niekorzystne (wilgotność powyżej 70%)

TRENDY:

Ciśnienie jest rosnące

Ciśnienie jest malejące.

Temperatura lub wilgotność rosną.

Temperatura lub wilgotność spadają.

Jeśli na wyświetlaczu strzałki nie są widoczne, oznacza to, że ciśnienie, temperatura lub wilgotność są stabilne.

ALERT O MOŻLIWYCH OBLODZENIACH:

Ikona ostrzegawcza o możliwych oblodzeniach pojawia się na wyświetlaczu,

gdy temperatura na zewnątrz wynosi od -1.0 do 2,9°C.

ALERT O TEMPERATURZE:

Aby aktywować powiadomienie o temperaturze ikony muszą być wyświetlane na wyświetlaczu. Aby aktywować naciskaj przycisk , na wyświetlaczu pojawi się **HI** (wysoka temperatura) oraz **LO** (niska temperatura). Brak ikon na wyświetlaczu oznacza, że funkcja nie jest aktywna.

Stacja pogody umożliwia ustawienia własnych alertów o niskiej i wysokiej temperaturze. Aby ustawić żadaną temperaturę naciśnij i przytrzymaj przycisk , następnie za pomocą przycisków **+** lub **-** ustaw temperaturę, najpierw wysoką, a następnie niską.

UWAGA! Ustawienia są możliwe tylko dla aktualnie wyświetlanego kanału.

JASNOŚĆ WYŚWIELACZA:

Ustaw żadaną jasność wyświetlacza. W tym celu naciśnij i przytrzymaj przycisk drzemki, aby wybrać pomiędzy ręcznym lub automatycznym ustawieniem jasności wyświetlacza. Funkcja automatycznego dostosowania jasności jest włączona, gdy na wyświetlaczu jest widoczna ikona . Odbiornik dostosowuje jasność wyświetlacza za pomocą czujnika zmierzchu. W dzień świeci jasno, w nocy wyświetlać będzie przgaszony. Ręczne ustawianie jasności wyświetlacza. Ikona nie jest widoczna na wyświetlaczu. Pokrętkiem ustaw żadaną jasność. W trybie przgaszonym, naciśnij krótko przycisk drzemki, aby zwiększyć jasność wyświetlacza na 10 sekund.

PROJEKTOR:

Stacja pogody posiada funkcję projektora godziny i aktualnej temperatury wewnątrz (IN) oraz na zewnątrz (OUT). Aby włączyć lub wyłączyć projektor naciśnij i przytrzymaj przycisk . Krótkie naciśnięcie przycisku, gdy projektor jest uruchomiony obróci wyświetlaną godzinę o 180°.

Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym kupił sprzęt.

Prawidłowa utylizacja zużytego baterii lub akumulatora:

Zgodnie z dyrektywą UE 2006/66/EC ze zmianami zawartymi w Dyrektywie 2013/56/UE o utylizacji akumulatora, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie baterie lub akumulatory nie powinny być wyrzucane razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych, lecz traktowane zgodnie z dyrektywą i miejscowymi przepisami. Nie wolno wyrzucać akumulatorów razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Użytkownicy baterii i akumulatorów muszą

korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację. Na terenie UE zbiórka i recykling baterii i akumulatorów podlega osobnym procedurom. Aby dowiedzieć się więcej o istniejących w okolicy procedurach recyklingu baterii i akumulatorów, należy skontaktować się z urzędem miasta, instytucją ds. gospodarki odpadami lub wysypiskiem.

Zbiórka selektywna pozwala efektywnie segregować odpady i przetwarzać je do ponownego użycia.

Symbol oznaczający teksturę falistą (materiał opakowania).

Klasa szczelności nadajnika: ochrona przed ciałami stałymi o średnicy 1mm i większe; ochrona przed kroplami wody padającymi z różnych kierunków.

TelForceOne S.A. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego: stacja pogody, typ SPZC-01, SPZC-00 jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.manual-jmp.telforceone.pl.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi.

WEATHER STATION WITH AN EXTERNAL SENSOR

model: SPZC-01, SPZC-00

Thank you for purchasing our product. Please read the user manual before use and keep it for future reference. We hope that the product will meet your expectations.

Manufacturer's information:

TelForceOne S.A.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska
Helpline: (+48) 71 327 20 00
E-mail: info@telforceone.com

Designed in Poland
Manufactured in China

INTENDED USE:

The device is used to display indoor and outdoor temperatures and has an alarm clock function. The device is intended for domestic use and is not intended for professional use.

SAFETY PRECAUTIONS:

- Read the instructions given in the manual carefully. Failure to follow these instructions may be dangerous or illegal.
- Use the device only for its intended purpose.
- The device is not a toy. Take care that children do not play with the device.
- The packaging is not a toy. Keep it away from children immediately after unpacking.
- This product may only be repaired by the manufacturer's qualified service or an authorized service center. Repair of the device by an unqualified service or by an unauthorized service point may damage the device and void the warranty.
- The manufacturer is not responsible for damage caused by unauthorized modifications.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not expose the receiver to water, other liquids or dirt. The receiver should not be used in rooms with high air humidity and high dust levels. This may adversely affect the operation and life of electronic components.
- Protect the product from falling and strong shocks.
- When you are not using the device, store it in a dry and warm place.
- Use only a dry and soft cloth to clean the device. Do not use agents with a high concentration of acid or alkali.
- The receiver should be connected in such a way that the cable does not create a hazard, is not pinched or hangs over sharp edges.
- Do not cover the receiver or transmitter with any objects.
- The device emits radio frequency electromagnetic energy. The product complies with safety standards and radio frequency recommendations. All wireless devices may cause interference affecting the operation of other devices, so do not use the device in areas where it is prohibited.

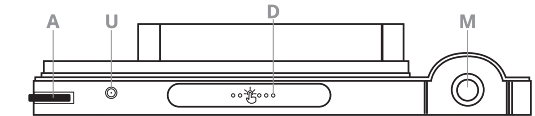
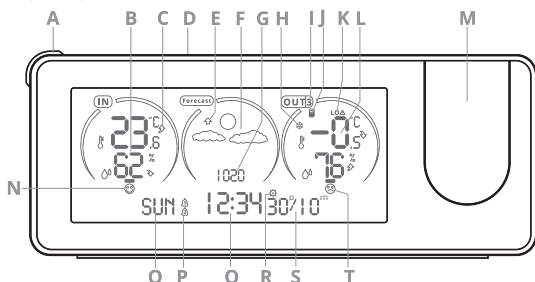
RULES FOR SAFE BATTERY USE:

Keep batteries out of the reach of children and pets. If swallowed, seek immediate medical advice. Batteries must be installed with correct polarity.

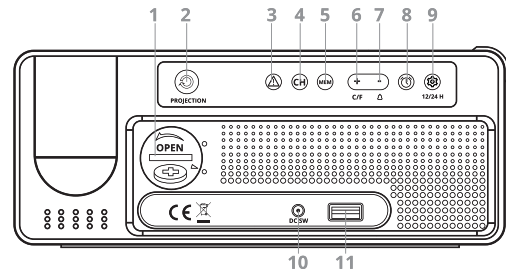
Do not recharge disposable batteries. Explosion hazard! Do not short-circuit the supply terminals. Do not dispose of batteries in fire or water. Always use batteries of the same type. The battery must not be exposed to extreme heat (excessive sunlight, fire, radiator). Spent batteries can leak. If your hands come into contact with acid, wash your hands thoroughly under running water. The acid contained in the battery may cause irritation or burns. Contact your doctor if necessary. Depleted batteries should be removed from the device.

CONSTRUCTION OF THE DEVICE:

RECEIVER:

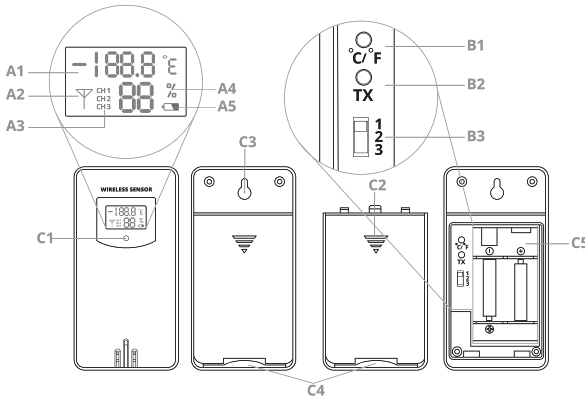


- A. Knob for setting the brightness of the display
B. Temperature and humidity inside the room (IN)
C. Predicted temperature change
D. Snooze / display backlight
E. Predicted change in atmospheric pressure
F. Graphical representation of forecast weather (Forecast)
G. Atmospheric pressure
H. Outdoor icing warning
I. Current transmitter channel
J. Battery level indicator in the transmitter
K. Outdoor temperature alert icon
L. Outdoor temperature and humidity (OUT)
M. Projector
N. Indoor comfort icon
O. Day of the week
P. Alarm icons
Q. Hour
R. Icon of automatic display brightness
S. Date
T. Icon of outdoor comfort feeling
U. Light sensor



1. Battery compartment lid
2. On/off switch/change of projector direction
3. Setting a weather alert
4. Channel
5. Memory button
6. Temperature display selection °C / °F
7. Alarm on/off switch
8. Alarm programming
9. Date display mode 12 or 24h
10. Power socket
11. Charging socket

TRANSMITTER:



- A1. External temperature
A2. Connection status
A3. Channel no.
A4. External humidity
A5. Battery indicator

- B1. Temperature unit °C / °F
B2. Manual - sending data to the receiver
B3. Channel selection
C1. Transmission indicator
C2. Battery compartment lid
C3. Loop
C4. Support plate
C5. Battery compartment

SPECIFICATION:

Power supply: 3V⁻⁻⁻, 2 x AA 1.5V⁻⁻⁻ battery
Outdoor temperature range: -40 to 70°C (-40 to 158°F)

RECEIVER:

Power supply: 5V⁻⁻⁻, 1.2A
Memory function: 1x battery CR2032 3V⁻⁻⁻
Time format: 12h/24h
Temperature unit: °C / °F
Indoor temperature range: -9.9 to 50°C (14.2 to 122°F)
Frequency: 433.92MHz
Maximum radio frequency power: -5.376 dBm
Outdoor range: up to 60m (walls and other structures affect signal reception)

PACKAGE CONTENTS:

Weather station receiver, transmitter, operating instructions, power cable, batteries (2 pcs.) AA 1.5V⁻⁻⁻, CR2032 3V⁻⁻⁻ battery
NOTE: After unpacking the product, check that the packaging is intact and that all parts are present. Remove all packaging materials before use. If any part is missing or damaged, please contact the seller.

OPERATION:

INSTALLATION/REPLACEMENT OF BATTERIES IN THE TRANSMITTER:

Open the battery compartment. Install batteries according to polarity. Close the battery compartment. Check if the transmitter is working properly.

INSTALLATION/REPLACEMENT OF BATTERIES IN THE RECEIVER:

Open the battery compartment by turning it in line with the arrow. Install the battery according to the polarity. Close the battery compartment. Turn clockwise to secure. The battery allows the data entered to be retained in the event of disconnection from the power supply.

NOTE! The display in battery mode does not display data.

INSTALLATION OF THE TRANSMITTER:

Place the transmitter outside. Remember that strong winds, rain, snow and sunshine affect the temperatures displayed. So place the transmitter in such a position that the reading is reliable and that the transmitter is secure. The transmitter can be hung from a peg (not included).

CONNECTING THE RECEIVER TO THE POWER SUPPLY:

Insert the plug into the power socket on the unit, and the USB into an external power supply (not included), or other power source. The device will start up.

DEVICE PAIRING:

For the transmitter and receiver to be connected, they must be set on the same channel. On the receiver, press the **CH** button (on the back of the receiver) to select channel number 1 with the icon . On the transmitter, open the battery compartment and set channel No. 1 with the slider. Wait for the devices to connect (approximately 3 minutes). If the devices have not connected, press and hold the **CH** button on the

receiver for about 3 seconds. The display in the OUT section will show --. Then, open the transmitter compartment and press the **TX** button to send the signal manually.

NOTE! When connecting, the projector function does not work.

SETTING THE TIME AND DATE:

Press the button on the back of the receiver and set the time display format to 12 or 24h. Press and hold the button to set the time. Using the **+** and **-** buttons, set the desired time and confirm by pressing . Next, set the minutes, the way the days and month are displayed, then the year, month, day, language of the days of the week, atmospheric pressure unit, pressure type, pressure value reference point (for relative relative value only), weather prediction appearance reference point.

ALARM FUNCTION:

Press the **-** button on the back of the receiver to set the type of alarm: Alarm1 or no alarm symbol (alarm off). To set the alarm time, press the button on the back of the receiver to select which alarm to set alarm1 or alarm2 . Then press and hold , the alarm time will start flashing, use the **+** or **-** buttons to set the desired time, confirm with , set the minutes, snooze time and the days on which the alarm is to be active:
M-F: Monday to Friday
S-S: Saturday to Sunday
M-F: Monday to Sunday
The maximum snooze time is 30 minutes.

To turn off the ringing alarm, press and hold the snooze button (D) for 2 seconds or any other button. To activate snooze when the alarm rings, briefly press the snooze button (D).

CHANGE OF TEMPERATURE UNIT:

To select the temperature units °C or °F, press the **+** button.

DISPLAY OF MAXIMUM AND MINIMUM TEMPERATURE:

The maximum and minimum temperatures over a good period are stored in the unit's memory. To display the stored values, press the **MEM** button on the back of the receiver. The display will show the stored values marked MIN or MAX. The data is automatically reset at 0:00. To reset the memory manually, press and hold the **MEM** button, the data will be cleared and recording will start again.

PREDICTING THE WEATHER (FORECAST):

The display shows the weather forecast for the next 8 hours. The forecast is given on the basis of pressure changes. **NOTE!** The forecast is made on the basis of preset logarithms and cannot be regarded as the main source of weather knowledge. Always keep an eye on your surroundings, especially approaching clouds, storms or other dangerous phenomena. Use common sense and keep an eye on changes in the weather.

ICONS DISPLAYED:

Sunny				
Slightly cloudy				
Cloudy				
Rainy				
Heavy rainy				
Snowy				

Perceptions of weather conditions:

The weather station shows the possible impact of the weather on your mood. The display shows icons:



neutral - weather conditions are indifferent (humidity below 40%)



favourable - temperature and humidity are comfortable (20 to 28°C, with 40 to 70% humidity)



unfavourable - weather conditions are unfavourable (humidity above 70%)

TRENDS:

Pressure is rising.

Pressure is declining.

Temperature or humidity increases.

Temperature or humidity drops.

If the arrows are not visible on the display, this means that the pressure, temperature or humidity are stable.

ALERT ON POSSIBLE ICY CONDITIONS:

The warning icon for possible icing appears on the display when the outside temperature is between -1.0 and 2.9°C.

TEMPERATURE ALERT:

The icons must be on the display to activate the temperature notification. To activate press (high temperature) and (low temperature). No icons on the display means that the function is not active.

The weather station allows you to set your own low and high temperature alerts. To set the desired temperature, press and hold , then use the **+** or **-** buttons to set the temperature, first high and then low.

NOTE! Settings are only possible for the currently displayed channel.

DISPLAY BRIGHTNESS:

Set the desired brightness of the display. To do this, press and hold the snooze button to choose between manual or automatic display brightness setting. Automatic brightness adjustment is enabled when the display shows the icon . The receiver adjusts the brightness of the display using a twilight sensor. During the day it shines brightly, at night the display will be dim. Manual adjustment of display brightness. The icon is not shown on the display. Use the knob to set the desired brightness. In dim mode, briefly press the snooze button to increase the brightness of the display for 10 seconds.

PROJECTOR:

The weather station has a time and current temperature projector function for inside (IN) and outside (OUT). To turn the projector on or off, press and hold the button. A short press of the button when the projector is running will rotate the displayed time by 180°.

Proper disposal of used equipment:

The device is labeled with the symbol of a crossed-out rubbish bin, in accordance with the European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Products labeled with this symbol should not be disposed of or thrown away with other household waste at the end of their service life. The user is obliged to dispose of waste electrical and electronic equipment by delivering it to the designated point at which such hazardous waste is recycled. The accumulation of this type of waste in indicated places and the proper process of its recovery contribute to the protection of natural resources. Proper recycling of waste electrical and electronic equipment has a positive impact on human health and the environment. In order to obtain information on where and how to dispose of waste electronic equipment responsibly and in an environmentally safe manner, the user should contact the relevant local authority, the waste collection point or the point of sale where the equipment was purchased.

Proper disposal of a waste battery:

According to EU Directive 2006/66/EC as amended by Directive 2013/56/EU on the disposal of batteries, this product is labeled with a crossed-out rubbish bin symbol. The symbol indicates that the batteries and accumulators used in this product should not be disposed of together with normal household waste, but treated in accordance with the directive and local regulations. Do not dispose of batteries and accumulators with unsorted municipal waste. Users of batteries and accumulators are required to use the available collection network for the return, recycling and disposal of these items. Collection and recycling of batteries and accumulators is subject to separate procedures within the EU. Contact your municipality, waste management authority or landfill to find out more about existing recycling procedures for batteries and accumulators in your area.



Selective waste collection allows for effective waste sorting and processing for reuse.



The symbol denotes corrugated cardboard (packaging material).



Transmitter water resistant rating: protection against solid objects with a diameter of 1mm and larger; protection against water droplets falling from various directions.



The TelForceOne S.A. company hereby declares that the radio device: weather station type SPZC-01, SPZC-00 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address <https://www.manual-jmp.telforceone.pl>



Read the user manual.