

EGS0102



PL | Termometr



Spis treści

Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia	2
Specyfikacja techniczna.....	3
Opis termometru	4
Procedura uruchamiania do pracy	5
Aplikacja mobilna	6
Sterowanie i funkcje.....	9
Rozwiązywanie problemów FAQ	12

Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia



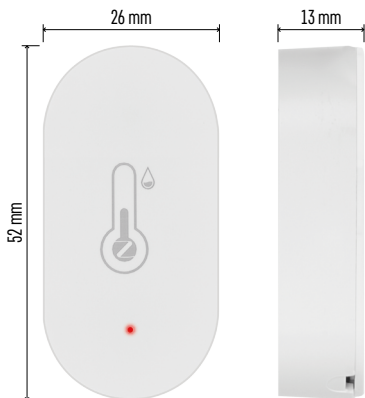
Przed uruchomieniem urządzenia należy przeczytać jego instrukcję użytkowania.



Przestrzegamy zaleceń bezpieczeństwa zamieszczonych w tej instrukcji.

- Nie ingerujemy do wewnętrznych elektronicznych obwodów w wyrobie – możemy je uszkodzić i utracić uprawnienia gwarancyjne. Wyrób może naprawiać wyłącznie przeszkolony specjalista.
- Do czyszczenia używamy lekko zwilżoną, delikatną ściereczkę. Nie korzystamy z rozpuszczalników ani z preparatów do czyszczenia – mogą one podrapać plastikowe części i uszkodzić obwody elektroniczne.
- Z wyrobu nie korzystamy w pobliżu urządzeń, które wytwarzają pole elektromagnetyczne.
- Wyrobu nie narażamy na nadmierne naciski i uderzenia, pył, wysoką temperaturę albo wilgotność – mogą one spowodować uszkodzenie wyrobu i deformację plastikowych części.
- Do otworów wentylacyjnych w wyrobie nie wsuwamy żadnych przedmiotów.
- Wyrobu nie zanurzamy do wody.
- Wyrób chronimy przed upadkiem i uderzeniami.
- Z wyrobu korzystamy zgodnie z zaleceniami podanymi w tej instrukcji.
- Producent nie odpowiada za szkody spowodowane niewłaściwym korzystaniem z tego wyrobu.
- Tego urządzenia nie mogą obsługiwać osoby (łącznie z dziećmi), których predyspozycje fizyczne, umysłowe albo mentalne oraz brak wiedzy i doświadczenia nie pozwalają na bezpieczne korzystanie z urządzenia, jeżeli nie są one pod nadzorem lub nie zostały poinstruowane w zakresie korzystania z tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Należy dopilnować, żeby dzieci nie bawiły się tym urządzeniem.





Specyfikacja techniczna

Zegar sterowany Wi-Fi

Format czasu: 12/24 godz.

Temperatura wewnętrzna: -20 °C do +60 °C,
rozdzielczość 0,1 °C

Dokładność pomiaru temperatury: ± 1 °C

Wilgotność wewnętrzna: 0 % do 99 % RV, roz-
dzielczość 1 %

Dokładność pomiaru wilgotności: ± 5 %

Podłączenie: 2,4 GHz Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) /
Zigbee 2402 ~ 2 480 MHz

Pasma częstotliwości: 2.400–2.4835 GHz

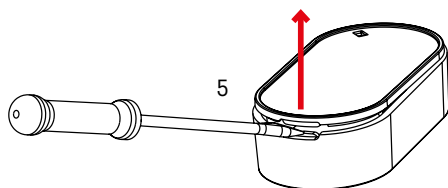
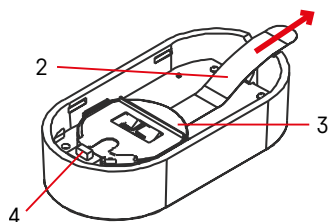
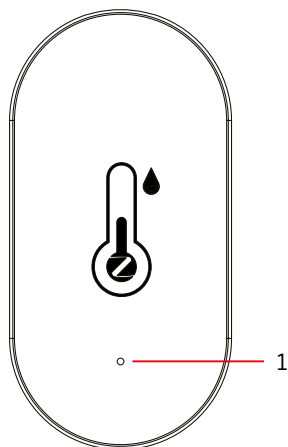
Zasilanie: 1× bateria 3 V CR2032 (w zestawie)

Wymiary: 26 × 13 × 52 mm



Opis termometru

- 1 – czerwona dioda LED
- 2 – pasek izolujący baterię
- 3 – bateria
- 4 – przycisk do parowania
- 5 – sposób zdejmowania pokrywy pojemnika na baterię



Procedura uruchamiania do pracy

1. Usuwamy pasek izolujący baterię i wkładamy ją do termometru (1× 3 V CR2032). Przy wkładaniu baterii należy zachować właściwą polaryzację, żeby nie doszło do uszkodzenia termometru.
2. Zacznie migać czerwona dioda LED.
3. Jeżeli dioda LED nie będzie migać, naciskamy długo przycisk do parowania i kończymy proces parowania do aplikacji.

RESET termometru

Jeżeli termometr będzie wyświetlać błędne dane albo nie będzie reagować na naciskanie przycisków, wyjmujemy baterię i wkładamy ją ponownie.



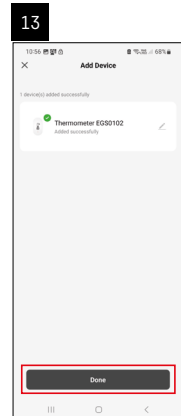
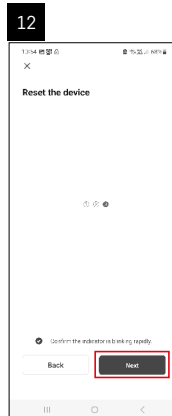
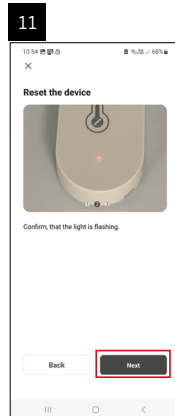
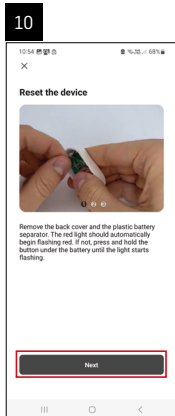
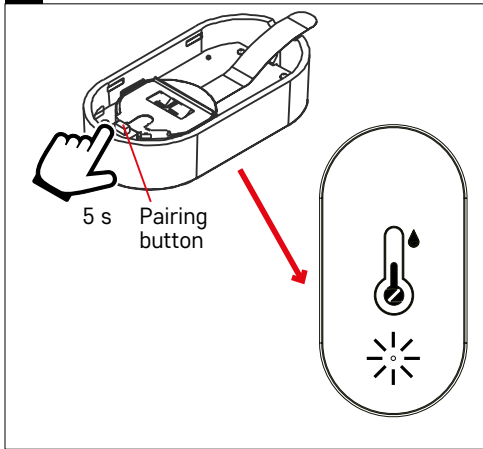
Aplikacja mobilna



Termometr można sterować za pomocą aplikacji mobilnej na iOS albo Android. Pobieramy aplikację „EMOS GoSmart” do swojego urządzenia. Klikamy na przycisk Zaloguj, jeżeli już korzystamy z aplikacji. W przeciwnym razie klikamy na przycisk Zarejestruj i kończymy rejestrację.

Parowanie z aplikacją





Parowanie bramki Zigbee z aplikacją

(Jeżeli już korzystasz z bramki, przeskocz po prostu to ustawienie)

Podłącz do bramki przewód zasilający, w urządzeniu mobilnym wybierz GPS i podłączenie Bluetooth.

W aplikacji klikamy na **Dodaj urządzenie**.

W lewej części klikamy na listę **GoSmart**, a następnie klikamy na ikonę Smart Multi Gateway IP-1000Z.

Postępujemy według poleceń z aplikacji i wprowadzamy nazwę i hasło sieci Wi-Fi i 2,4 GHz.

W czasie do 2 minut dojdzie do sparowania z aplikacją.

Uwaga: Jeżeli nie uda się sparować bramki, to powtarzamy całą procedurę, sprawdzamy ustawienia według instrukcji do bramki. Sieć Wi-Fi 5 GHz nie jest obsługiwana.

Parowanie urządzenia z aplikacją

Do termometru wkładamy baterię, zacznie migać czerwona dioda LED.

Jeżeli ikona Wi-Fi nie zacznie migać, naciskamy przycisk do parowania przez 5 sekund.

W aplikacji klikamy na Dodaj urządzenie.

W lewej części klikamy na listę GoSmarti klikamy na ikonę Thermo-Hygrometer EGS0102.

Dalej postępujemy zgodnie z poleceniami aplikacji i wprowadzamy nazwę i hasło dla sieci Wi-Fi 2,4 GHz.

W czasie do 2 minut dojdzie do sparowania z aplikacją, dioda LED przestanie migać.

Uwaga: Jeżeli nie uda się sparować urządzenia, trzeba będzie powtórzyć całą procedurę. Sieć Wi-Fi 5 GHz nie jest obsługiwana.

Wkładanie/wymiana baterii

1. Usuwamy tylną osłonę termometru (na przykład wkrętakiem).
2. Wyjmujemy zużyta baterię.
3. Wkładamy nową baterię 1× 3 V CR2032. Przestrzegamy poprawnej polaryzacji.
4. Zamykamy obudowę.

Jeżeli bateria jest chroniona folią zabezpieczającą, to trzeba ją wcześniej usunąć.

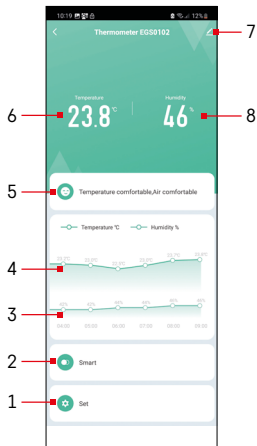
Korzystamy tylko z baterii alkalicznych tego samego typu, nie stosujemy 1,2 V baterii przystosowanych do doładowania.

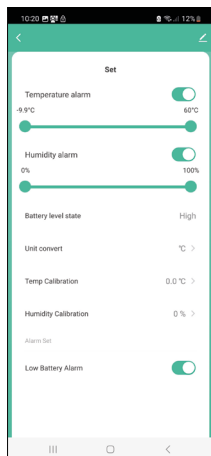


Sterowanie i funkcje

Menu aplikacji

- 1 – Ustawienia
- 2 – Ustawianie sceny i automatyzacji przypisanej do tego urządzenia
- 3 – Wykres historii wilgotności
- 4 – Wykres historii temperatury
- 5 – Indeks aktualnej temperatury i wilgotności
- 6 – Aktualna temperatura
- 7 – Ustawienia zaawansowane
- 8 – Aktualna wilgotność






Ustawienia

Temperature alarm

Alarm wywołany temperaturą.
Poruszając suwakiem w lewo/w prawo ustawiamy wymaganą temperaturę.
Aplikacja zwróci uwagę na osiągnięcie ustawionej wartości.


Włączenie funkcji – 

Wyłączenie funkcji – 

Humidity alarm

Alarm wywołany wilgotnością.
Poruszając suwakiem w lewo/w prawo ustawiamy wymaganą wilgotność.
Aplikacja zwróci uwagę na osiągnięcie ustawionej wartości.

Włączenie funkcji – 

Wyłączenie funkcji – 

Battery level state

Stan baterii w urządzeniu.

Unit convert

Ustawienie jednostki temperatury °C/°F.

Temp calibration

Kalibracja temperatury pokojowej jest stosowana na przykład wtedy, kiedy termometr wyświetla 21 °C, ale chcemy, aby wyświetlał 20 °C. W takiej sytuacji wartość kalibracji ustawia się na -1 °C.
Ustawienie -2,0 °C do +2,0 °C, co 0,1 °C.


Humidity calibration

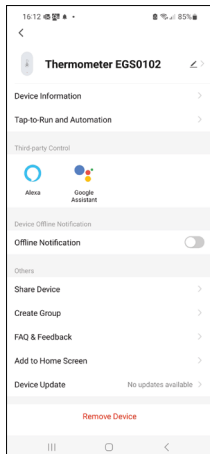
Kalibracja wilgotności pokojowej jest stosowana na przykład wtedy, kiedy termometr wyświetla 20 %, ale chcemy, aby wyświetlał 21 %. W takiej sytuacji wartość kalibracji ustawia się na -1 %.
Ustawienie -10 % do +10 %, co 1 %.

Low battery alarm

W przypadku rozładowania się baterii w urządzeniu aplikacja wyświetli ostrzeżenie.

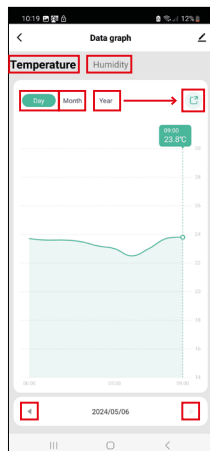
Włączenie funkcji – 

Wyłączenie funkcji – 



Ustawienia zaawansowane

- **Device information** – Podstawowe informacje o urządzeniu
- **Tap-To-Run and Automation** – Sceny i automatyzacje przypisane do tego urządzenia
- **Offline notification** – Ostrzeżenie, kiedy urządzenie jest offline dłużej niż 8 godzin (na przykład wyłączenie prądu)
- **Share Device** – Udostępnienie zarządzania urządzeniem innej osobie
- **Create Group** – Utworzenie grupy podobnych urządzeń
- **Faq and Feedback** – Najczęściej stawiane pytania i możliwość komunikowania się
- **Add to Home screen** – Utworzenie ikony urządzenia w głównym menu telefonu
- **Device Update** – Aktualizacja urządzenia
- **Remove Device** – Usunięcie sparowania urządzenia




Eksport zmierzonych danych

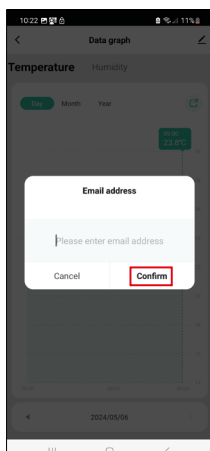
Wybieramy pomiar temperatury albo wilgotności.

Wybieramy pomiar w ramach dnia/miesiąca/roku.

Strzałką w lewo/w prawo w dolnej części wybieramy właściwą datę/miesiąc/rok.

Klikamy na ikonę , wyłączamy adres e-mailowy i klikamy na Confirm.

Na e-mail przyjdzie link do pobrania pliku w formacie xlsx, link jest aktywny przez 7 dni.



Rozwiązywanie problemów FAQ

Miga dioda LED

- Termometr nie jest sparowany z aplikacją, powtarzamy proces parowania.
- Termometr nie jest podłączony do sieci Wi-Fi, kontrolujemy działanie sieci.

