

EGS0101



PL | Termometr



Spis treści

Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia	2
Specyfikacja techniczna.....	3
Opis ikon i przycisków	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.

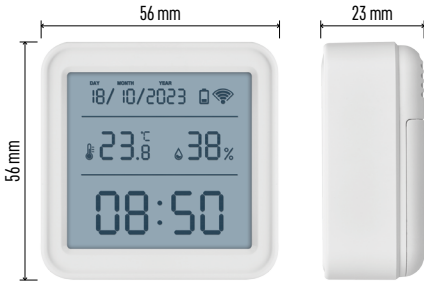


Przestrzegamy zaleceń bezpieczeństwa zamieszczonych w tej instrukcji.

- 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: -10 °C do +60 °C,
rozdzielczość 0,1 °C

Dokładność pomiaru temperatury: ± 1 °C

Wilgotność wewnętrzna: 0 % do 99 % RV,
rozdzielczość 1 %

Dokładność pomiaru wilgotności: ± 5 %

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

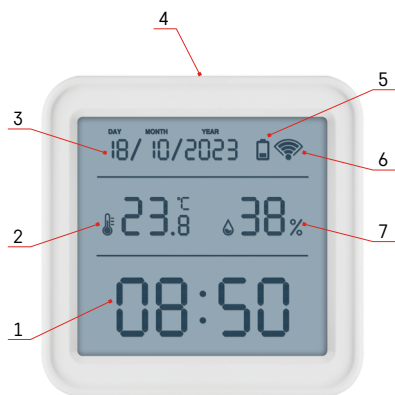
Pasma częstotliwości: 2.400–2.4835 GHz

Zasilanie: 3 baterie 1,5 V AAA
(nie ma w komplecie)

Wymiary: 56 × 23 × 56 mm



Opis ikon i przycisków




- 1 – czas
- 2 – temperatura wewnętrzna
- 3 – data
- 4 – przycisk do parowania
- 5 – ikona rozładowanych baterii
- 6 – odbiór sygnału Wi-Fi
- 7 – wilgotność wewnętrzna
- 8 – otwór do zawieszenia
- 9 – pojemnik na baterie



Procedura uruchamiania do pracy

1. Wkładamy baterie do termometru (3× 1,5 V AAA). Przy wkładaniu baterii należy zachować właściwą polaryzację, żeby nie doszło do uszkodzenia termometru.
2. Zacznie migać ikona odbioru sygnału Wi-Fi.
3. Jeżeli kona Wi-Fi nie będzie migać, naciskamy długo przycisk do parowania i kończymy proces parowania do aplikacji.

Jeżeli na wyświetlaczu w polu nr 5 , pojawi się ikona rozładowanej baterii, wymieniamy baterie.

RESET termometru

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



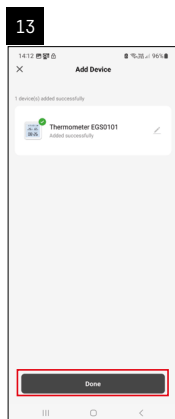
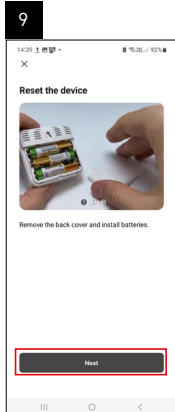
Aplikacja mobilna



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-F 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 baterie, zacznie migać ikona Wi-Fi.

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 EGS0101.

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, ikona Wi-Fi będzie wyświetlana stale na wyświetlaczu termometru.

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

Wkładanie/wymiana baterii

1. W tylnej części termometru zdejmujemy osłonę pojemnika na baterie.

2. Wyjmujemy zużyte baterie.

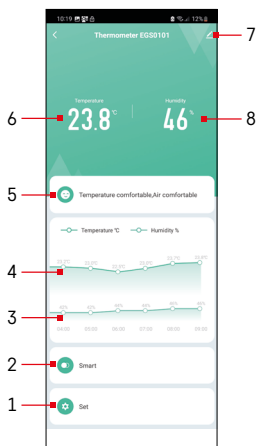
3. Wkładamy nowe baterie 3× 1,5 V AAA. Przestrzegamy poprawnej polaryzacji.

4. Zamykamy pojemnik na baterie.

Jeżeli baterie są chronione folią zabezpieczającą, to trzeba ją wcześniej usunąć.

Korzystamy tylko z baterii alkalicznych tego samego typu, nie łączymy ze sobą starych i nowych baterii, nie stosujemy 1,2 V baterii przystosowanych do doładowania.

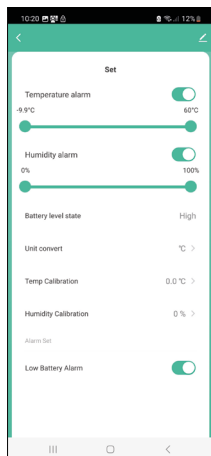




Sterowanie i funkcje

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

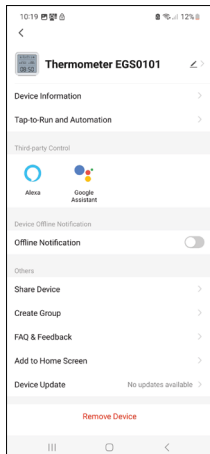
Kalibracja wilgotności pokojowej jest stosowana na przykład wtedy, kiedy termometr wyświetla 20 %, ale chcemy, aby wyświetlał 21 %. W takiej sytuacji wartość kalibracji ustawia się na -1 %.
Ustawienie -10 % do +10 %, co 1 %.

Low battery alarm

W przypadku rozładowania się baterii w urządzeniu aplikacja wyświetli ostrzeżenie.

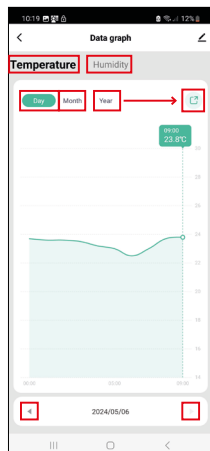
Włączenie funkcji – 

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

W podstawowym menu aplikacji klikamy na wykres historii pomiaru temperatury/wilgotności.

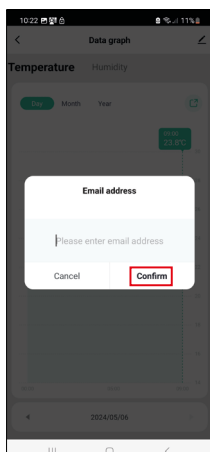
Wybieramy pomiar temperatury albo wilgotności.

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

Na wyświetlaczu zamiast temperatury/wilgotności wyświetla się:

- E1 – wartość zmierzona jest poza dolnym/górnym zakresem pomiaru
- Przenosimy przyrząd w lepsze miejsce.

Słabo czytelny wyświetlacz

- Wymieniamy baterie

Miga ikona Wi-Fi

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

