

# EGS0102



SE | Termometer

---



## Innehåll

Säkerhetsanvisningar och varningar .....	2
Tekniska specifikationer .....	3
Beskrivning av termometern .....	4
Komma igång .....	5
Mobilapp .....	6
Kontroller och funktioner .....	9
Felsökning – vanliga frågor .....	12

## Säkerhetsanvisningar och varningar



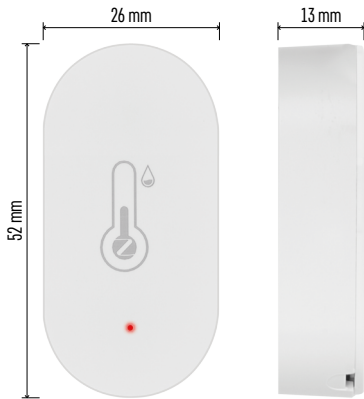
Läs bruksanvisningen innan du använder enheten.



Följ säkerhetsanvisningarna i bruksanvisningen.

- Mixtra inte med de elektriska kretsarna inuti produkten – det kan skada produkten och gör automatiskt att garantin blir ogiltig. Produkten bör endast repareras av behörig yrkespersonal.
- Rengör produkten med en mjuk fuktad trasa. Använd inga lösningsmedel eller rengöringsmedel – dessa kan repa plastdelarna och orsaka korrosion på de elektriska kretsarna.
- Använd inte enheten i närheten av enheter som genererar elektromagnetiska fält.
- Utsätt inte produkten för starka krafter, stötar, damm, höga temperaturer eller fuktighet – dessa faktorer kan leda till funktionsfel i produkten eller deformera dess plastdelar.
- För inte in några föremål i enhetens öppningar.
- Sänk inte ned produkten i vatten.
- Skydda enheten från fall och stötar.
- Använd endast produkten i enlighet med anvisningarna i denna handbok.
- Tillverkaren ansvarar inte för skador som orsakats av felaktig användning av enheten.
- Produkten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) vars nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmåga, eller brist på erfarenhet, förhindrar säker användning – såvida de inte övervakas eller instrueras av en person med ansvar för deras säkerhet under användningen av produkten. Barn måste alltid hållas under uppsikt så att de inte leker med apparaten.





## Tekniska specifikationer

WiFi-styrd klocka

Tidsformat: 12/24 h

Inomhustemperatur: -20 °C till +60 °C, steg om 0,1 °C

Mätnoggrannhet, temperatur:  $\pm 1$  °C

Luftfuktighet inomhus: 0 % till 99 % relativ luftfuktighet, steg om 1 %

Mätnoggrannhet, luftfuktighet:  $\pm 5$  %

Anslutning: 2,4 GHz Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)/

Zigbee 2402–2,480 MHz

Frekvensband: 2,400–2,4835 GHz

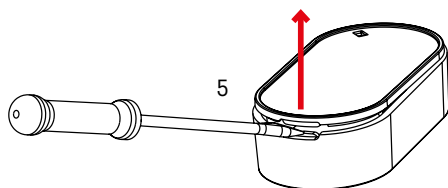
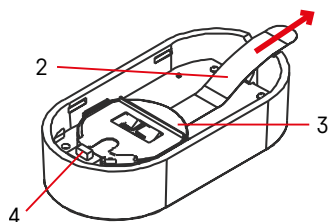
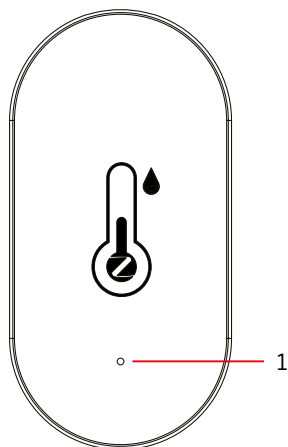
Strömförsörjning: 1 × 3 V CR2032 (ingår)

Mått: 26 × 13 × 52 mm



## Beskrivning av termometern

- 1 – röd lysdiod
- 2 – isoleringstejp för batteri
- 3 – batteri
- 4 – parkopplingsknapp
- 5 – så tar du bort bakstycket



## Komma igång

1. Ta bort isoleringstejpen och sätt i ett batteri i termometern (1× 3 V CR2032). Se till att du sätter i batteriet med polerna åt rätt håll. Annars kan termometern skadas.
2. Den röda lysdioden börjar blinka.
3. Om lysdioden inte blinkar, tryck länge på parkopplingsknappen och slutför parkopplingsprocessen i appen.

## Återställning av termometer

Om termometern visar felaktiga värden eller inte svarar på knapptryck, ta ur batteriet och sätt sedan i det igen.



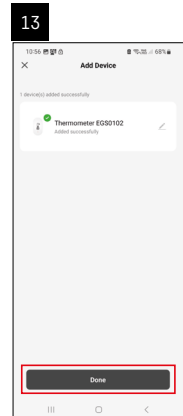
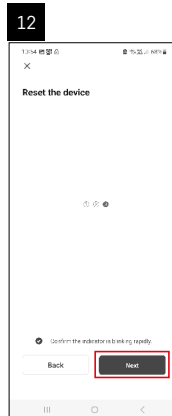
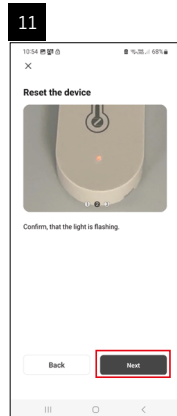
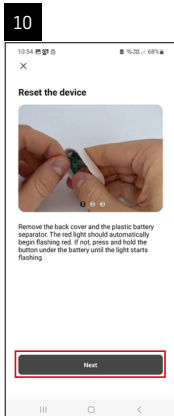
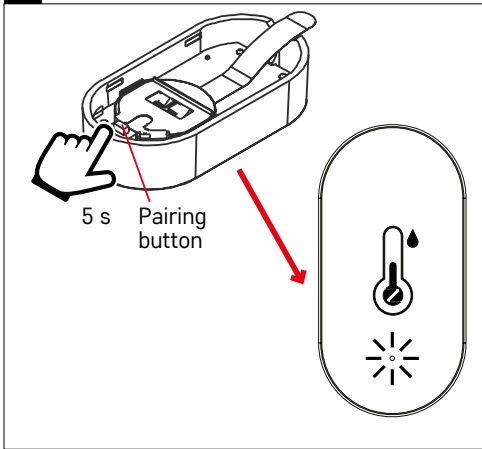
# Mobilapp



Termometern kan styras med en mobilapp för iOS eller Android.  
Ladda ner appen EMOS GoSmart för din enhet.  
Tryck på knappen Log in (Logga in) om du har använt appen tidigare.  
Annars trycker du på knappen Sign Up (Registrera) och registrerar dig.

## Parkoppling med appen





## Parkoppling av Zigbee-gatewayen med appen

*(Om du redan använder gatewayen, hoppar du över detta steg.)*

Anslut en strömkabel till gatewayen och aktivera GPS- och Bluetooth-anslutningen på din mobila enhet.

Tryck på **Add Device** (Lägg till enhet) i appen.

Tryck på **GoSmart**-listan till vänster och tryck på ikonen Smart Multi Gateway IP-1000Z.

Följ instruktionerna i appen och ange namn och lösenord för ditt 2,4 GHz wifi-nätverk.

Gatewayen parkopplas med appen inom 2 minuter.

*Obs! Om gatewayen inte går att parkoppla, upprepar du processen och kontrollerar inställningarna med hjälp av gatewayens bruksanvisning. WiFi-nätverk på 5 GHz stöds inte.*

## Parkoppling av en enhet med en appen

Den röda lysdioden börjar blinka när du sätter in ett batteri i termometern.

Om lysdioden inte blinkar trycker du på parkopplingsknappen i 5 sekunder.

Tryck på Add Device (Lägg till enhet) i appen.

Tryck på GoSmart-listan till vänster och tryck sedan på ikonen för termo-/hygrometer EGS0102.

Följ instruktionerna i appen och ange namn och lösenord för ditt 2,4 GHz WiFi-nätverk.

Parkopplingen i appen slutförs inom 2 minuter; lysdioden slutar blinka.

*Obs! Om enheten inte lyckas parkoppla får du upprepa processen. WiFi-nätverk på 5 GHz stöds inte.*

## Sätta i eller byta batterier

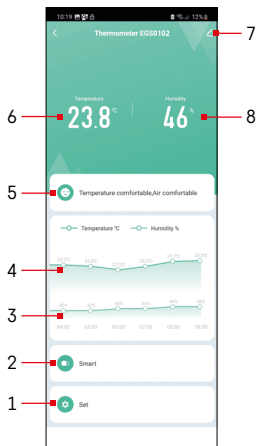
1. Ta bort termometerns bakstycke, exempelvis med hjälp av en skruvmejsel.
2. Ta bort det använda batteriet.
3. Sätt in ett nytt 3 V CR2032-batteri. Se till att polariteten blir korrekt.
4. Stäng locket.

*Om batteriet skyddas av en säkerhetsfilm, ska du först ta bort den.*

*Använd endast alkaliska batterier. Använd inga uppladdningsbara 1,2 V-batterier.*



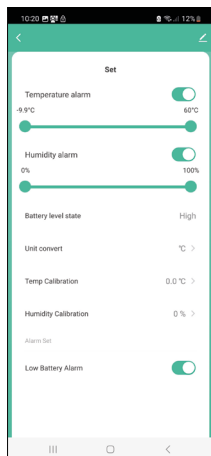




## Kontroller och funktioner

### Appmeny

- 1 – inställningar
- 2 – inställning av scener och automatiseringar som enheten tilldelats
- 3 – historik över luftfuktighet
- 4 – historik över temperatur
- 5 – aktuellt temperatur- och luftfuktighetsindex
- 6 – aktuell temperatur
- 7 – avancerade inställningar
- 8 – aktuell luftfuktighet



## Inställningar

### Temperaturlarm

Temperaturnotifikation.

Flytta skjutreglaget vänster/höger för att ställa in önskad temperatur.

Ett meddelande visas i appen när den inställda temperaturen har uppnåtts.

Aktivera funktion –

Avaktivera funktion –

### Luftfuktighetslarm

Luftfuktighetsnotifikation.

Flytta skjutreglaget vänster/höger för att ställa in önskad luftfuktighet.

Ett meddelande visas i appen när den inställda temperaturen har uppnåtts.

Aktivera funktion –

Avaktivera funktion –

### Batterinivå

Enhetens batteristatus.

### Ställ in enhet

Inställning för temperaturenhet °C/°F.

### Temperaturkalibrering

Temperaturkalibreringen används om termometern t.e.x. visar 21 °C men du vill att den ska visa 20 °C. I så fall ska kalibreringsvärdet ställas in på -1 °C.

Inställning från -2.0 °C till +2.0 °C, i steg om 0,1 °C.

### Luftfuktighetskalibrering

Luftfuktighetskalibreringen används om termometern t.e.x. visar 20 % men du vill att den ska visa 21 %. I så fall ska kalibreringsvärdet ställas in på -1 %.

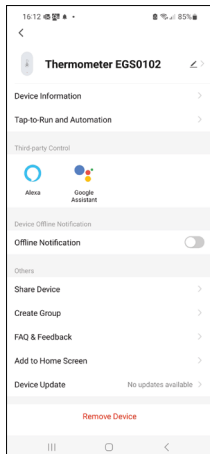
Inställning från -10 % till +10 %, i steg om 0,1 %.

### Varning vid låg batterinivå

Om enhetens batteri är svagt visas en notifikation i appen.

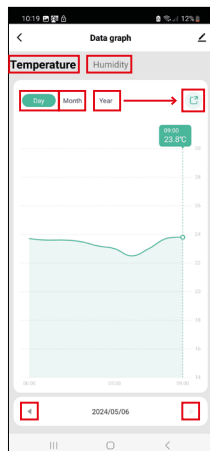
Aktivera funktion –

Avaktivera funktion –



## Avancerade inställningar

- **Enhetsinformation** – grundläggande information om enheten
- **Tryck för att köra och Automatisering** – visa scener och automatiseringar som enheten tilldelats
- **Offline-avisering** – avisering när enheten är offline i mer än 8 timmar (t.ex. strömväbrott)
- **Dela enhet** – delar kontrollen över enheten med en annan person
- **Skapa grupp** – skapar en grupp av liknande enheter
- **Vanliga frågor och feedback**
- **Lägg till på startskärmen** – en ikon för enheten läggs till på telefonens startskärm
- **Enhetsuppdatering** – uppdaterar enheten
- **Ta bort enhet** – tar bort enhetens parkoppling



## Export av uppmätta data

Tryck på diagrammet med historiken för temperatur/luftfuktighet i appens huvudmeny.

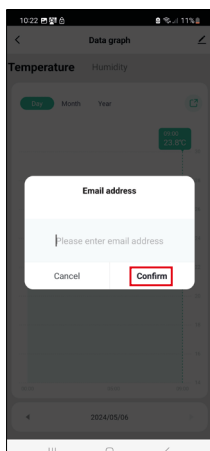
Välj en temperatur- eller luftfuktighetsmätning.

Välj mätningar utifrån dag/månad/år.

Använd vänster/höger-pilen längst ned för att välja exakt datum/månad/år.

Tryck på ikonen , ange din mejladress och tryck på Confirm (Bekräfta).

Du kommer få ett mejl med en länk för nedladdning av xlsx-filen; länken gäller i 7 dagar.



## Felsökning – vanliga frågor

### Lysdioden blinkar

- Termometern är inte parkopplad med appen. Upprepa parkopplingsprocessen.
- Termometern är inte ansluten till ett WiFi-nätverk. Kontrollera att nätverket fungerar.

