

# User manual for Thermo- and hygrometer

 Användarmanual för Temperatur- och fuktmätare

 Lämpötila- ja kosteusmittari -käyttöopas

 Temperaturregelung für Temperatur und Betrieb




 facebook.com/telldus

 @telldus

You can also read the manual online.  
Just follow the link: [telld.us/m312716](https://telld.us/m312716)

## 1. Connect sensor to TellDus Live

 Requires a TellStick and a TellDus Live account

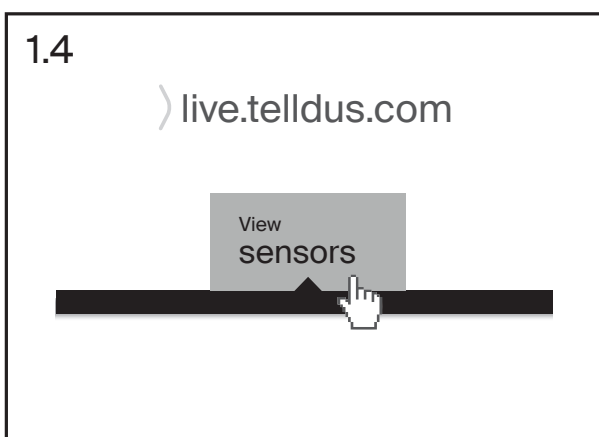
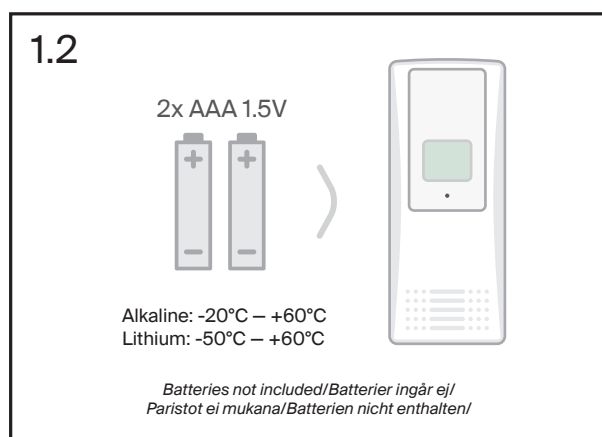
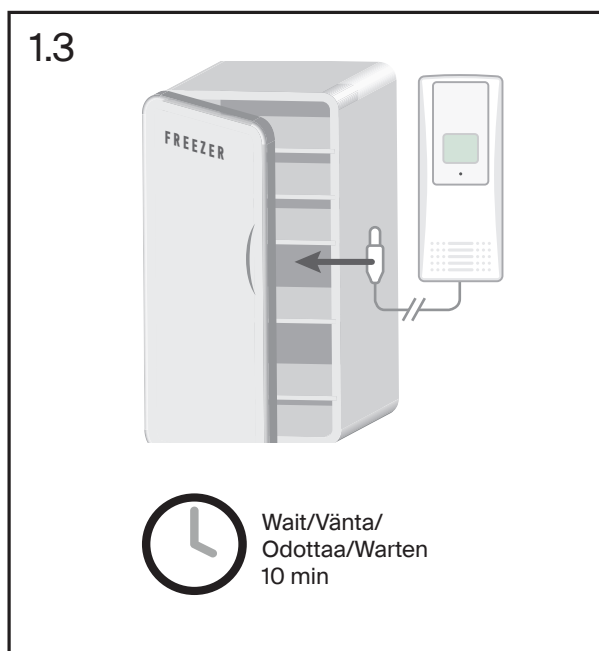
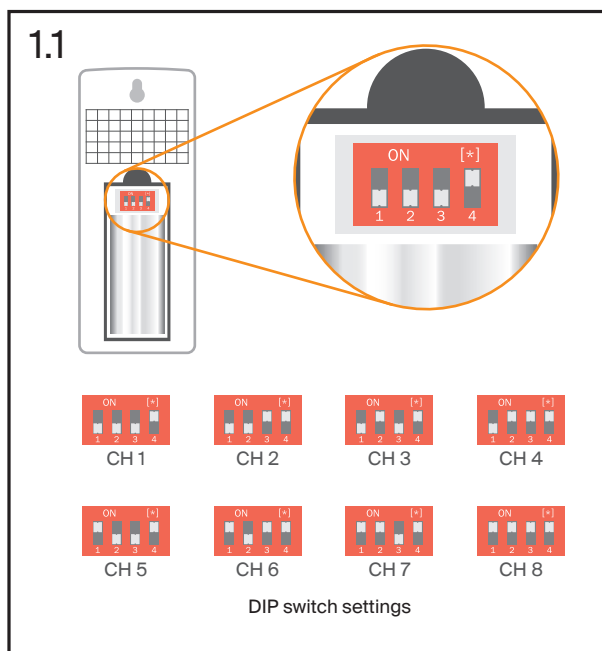
 Koppla sensor till TellDus Live

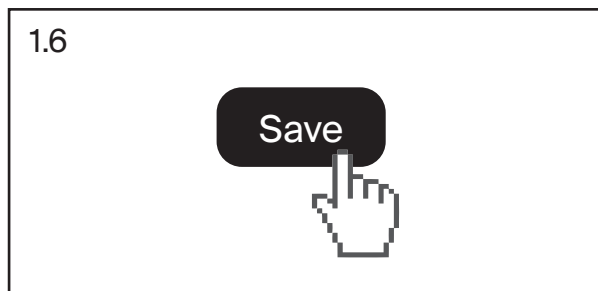
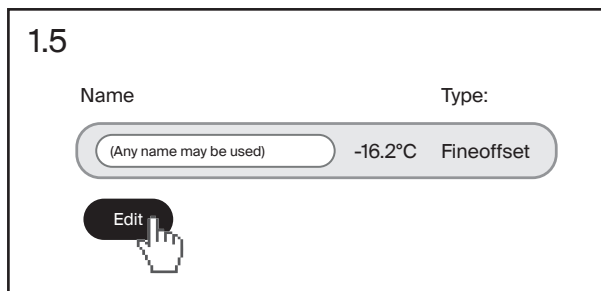
 Liittää anturi TellDus Live

 Einen sensor zu TellDus Live anschließen




*Note! If you have multiple sensors of this kind you must change transmitting channel before you inserts the batteries. Each sensor must transmit on it's own channel. There are eight channels available and the sensor is preset to channel 1 and °C.*

*Note! Do not immerse the unit into water. Only the temperature probe is water proof.*





## 2. Installation

-  Installation
-  Asennus
-  Installation

### Installation

1. Unscrew the battery compartment lid.
2. Choose channel by using the switches inside the battery compartment (see picture 1.1).
3. Insert the batteries. Make sure the polarity is correct.
4. Screw the battery compartment lid back on.
5. Place the cable probe inside the fridge/freezer and place the main unit within the TellStick's receiving range (ca 20m).
6. Follow the pictures 1.4-1.6 to connect the sensor into your TellDus Live! system.

### Installation

1. Skruva bort luckan till batteriutrymmet.
2. Välj kanal genom att använda switcharna inuti batteriutrymmet (se bild 1.1).
3. Sätt i batterierna. Säkerställ att polariteten är korrekt.
4. Skruva tillbaka luckan till batteriutrymmet.
5. Placera kabelsensorn inuti kylskåpet/frysaren och placera huvudenheten inom TellStickens mottagningsområde (ca 20m).
6. Följ bilderna 1.4-1.6 för att koppla ihop sensorn med ditt TellDus Live!-system.

### Asennus

1. Ruuvaa paristokotelon kansi auki.
2. Valitse kanava paristokotelon sisällä olevien kytkinten avulla (katso kuva 1.1).
3. Aseta paristot. Varmista, että navat ovat oikein.
4. Ruuvaa paristokotelon kansi takaisin paikoilleen.
5. Aseta johtoanturi jääkaapin/pakastimen ja aseta pääyksikkö TellStickin vastaanottoalueelle (noin 20 m).
6. Yhdistä anturi TellDus Live!-järjestelmään kuvien 1.4-1.6 ohjeiden avulla.

### Installation

1. Schrauben Sie die Batteriefachabdeckung auf.
2. Wählen Sie den Kanal mit den Schaltern im Batteriefach (siehe Abbildung 1.1).
3. Legen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf korrekte Polarität.
4. Schrauben Sie die Batteriefachabdeckung wieder zu.
5. Platzieren Sie die Kabelsonde im Kühl-/Gefrierschank und stellen Sie das Hauptgerät innerhalb der Reichweite des TellSticks (ca. 20 m).
6. Folgen Sie den Abbildungen 1.4-1.6, um den Sensor mit Ihrem TellDus Live! System zu verbinden.

## Specifications/Specifikationer/Specifikationen/Tekniset tiedot

Article number/Artikelnummer/Artikkelinumero: 312716

Battery/Batteri/Batterie/Paristo: 2x1.5V AAA batteries


Range/Räckvidd/Soveltamisala/Aktionsradius: 0-20m

Frequency/Frekvens/Frequenz/Taajuus: 433.92 MHz

Temperature/Temperatur/Lämpötila: -40- +50°C

Temperature accuracy/Temperaturkänslighet/Temperaturgenauigkeit/Lämpötilan tarkkuus: +/-2°C

Relative humidity/Relativ luftfuktighet/relative Luftfeuchtigkeit/suhteellinen kosteus: 20% - 95%

Correct disposal of the products	
	<p>Within the European Union, this symbol indicates that the products must not be disposed in the household waste. Devices contain valuable recyclable materials that should be recycled for reuse and uncontrolled waste disposal may cause harm to the environment and human health. Please dispose the old products via suitable collection systems or send the unit to the office where you bought it. This will make the product recycling.</p>

**tellDus**<sup>TM</sup>

Proove Distribution AB  
 Birger Svensson Väg 34 B  
 432 40 Varberg, Sweden  
 www.tellDus.com • support.tellDus.com