



## digital thermometer manual






Digital thermometer with alarm | Digitalthermometer  
mit Alarm | Digitale thermometer met alarm |  
Thermomètre digital avec alarme | Termómetro  
digital con alarma

### EN:

#### Features:

- Ambient temperature display (range -10 to 50 °C)
- Aquarium temperature display thanks to external probe (range -50 to 70 °C)
- Display up to 0,1 °C / Accuracy 0,5 °C
- Clear display with backlight
- Saving and displaying reached minimum and maximum temperature
- Alarm function when the set minimum or maximum temperature is reached
- Vertical attachment with supplied Velcro or built-in magnets
- With built-in stand for horizontal placement
- 1x CR2032 / 3 V battery included (lifespan approx. 10000 hours)
- Probe with suction cup and 3 meter cable
- Display in Fahrenheit also possible

#### Installation:






1. Remove the protective strip from the battery during first use, the thermometer will now start.
2. Position the thermometer in the desired place (Velcro/magnets/stand).
3. Using the supplied suction cup, stick the external probe to the inside of the aquarium pane, about 10 cm below the water surface.
4. Display the ambient or aquarium temperature by pressing the Ext/Int button.
  - INT = ambient temperature / EXT = aquarium temperature.
5. Display the maximum or minimum temperature reached by pressing the Max/Min button.
  - MAX = maximum temperature reached / MIN = minimum temperature reached.
6. Set alarm function:
  - Press and hold , HIGH appears and the EXT temperature flashes.
  - Set the desired maximum temperature using the red button °C/°F ↕ at the back.
  - Press , again, LOW appears and the EXT temperature flashes.
  - Set the desired minimum temperature using the red button °C/°F ↕ at the back.
  - Press , again, temperatures are set.
7. Turn the alarm on or off by pressing .
8. Press  for backlight.
9. By means of the red button °C/°F ↕ at the back, you can switch between Celsius and Fahrenheit if necessary.

### DE:

#### Merkmale:

- Anzeige der Umgebungstemperatur (Bereich -10 bis 50 °C)
- Anzeige der Temperatur im Aquarium mit Außen-Temperaturfühler (Bereich -50 bis 70 °C)
- Anzeige bis 0,1 °C / Genauigkeit 0,5 °C
- Deutliche Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- Speicherung und Anzeige der erreichten Mindest- und Höchsttemperatur
- Alarmfunktion bei Erreichen der eingestellten Mindest- und Höchsttemperatur
- Vertikale Befestigung mit mitgeliefertem Klettverschluss oder eingebauten Magneten
- Mit eingebautem Ständer für horizontale Montage
- Inkl. einer Batterie CR2032 / 3 V (Betriebsdauer ca. 10.000 Stunden)
- Saugnapf-Temperaturfühler mit Kabel (3 Meter)
- Anzeige in Fahrenheit gleichfalls möglich

#### Installation:









1. Entfernen Sie den Schutzstreifen von der Batterie, wenn Sie das Thermometer zum ersten Mal benutzen. Das Thermometer wird aktiviert.
2. Positionieren Sie das Thermometer am gewünschten Ort (Klettverschluss/Magneten/Ständer).
3. Kleben Sie den Außen-Temperaturfühler mit dem mitgelieferten Saugnapf innen an die Scheibe des Aquariums, ca. 10 cm unter der Wasseroberfläche.
4. Zeigen Sie die Temperatur der Umgebung oder im Aquarium durch Betätigung der Taste Ext/Int an.
  - INT = Umgebungstemperatur / EXT = Temperatur im Aquarium.
5. Zeigen Sie die erreichte Mindest- oder Höchsttemperatur durch Betätigung der Taste Max/Min an.
  - MAX = erreichte Höchsttemperatur / MIN = erreichte Mindesttemperatur.
6. Einstellung der Alarmfunktion:
  - Halten Sie  gedrückt. HIGH erscheint und die EXT-Temperatur blinkt.
  - Stellen Sie die gewünschte Höchsttemperatur mit der rückseitigen, roten Taste °C/°F ↕ ein.
  - Betätigen Sie nochmals . LOW erscheint und die EXT-Temperatur blinkt.
  - Stellen Sie die gewünschte Mindesttemperatur mit der rückseitigen, roten Taste °C/°F ↕ ein.
  - Drücken Sie nochmals . Die Temperaturen sind jetzt eingestellt.
7. Schalten Sie den Alarm durch Betätigung von  ein oder aus.
8. Drücken Sie  für die Hintergrundbeleuchtung.
9. Mit der rückseitigen, roten Taste °C/°F ↕ können Sie, falls erforderlich, zwischen Celsius und Fahrenheit wechseln.

## NL:

### Kenmerken:

- Weergave omgevingstemperatuur (bereik -10 tot 50 °C)
- Weergave aquariumtemperatuur dankzij uitwendige sonde (bereik -50 tot 70°C)
- Weergave tot op 0,1 °C / Nauwkeurigheid 0,5 °C
- Duidelijke display met achtergrondverlichting
- Opslag en weergave bereikte minimum- en maximumtemperatuur
- Alarmfunctie bij bereiken ingestelde minimum of maximumtemperatuur
- Verticale bevestiging dankzij meegeleverde Velcro of ingebouwde magneten
- Met ingebouwde standaard voor horizontale plaatsing
- 1x batterij CR2032 / 3 V inbegrepen (levensduur ongeveer 10000 uren)
- Sonde met zuignap en 3 meter snoer
- Weergave in Fahrenheit eveneens mogelijk

### Installatie:









1. Verwijder de beschermstrip van de batterij bij eerste gebruik, de thermometer slaat nu aan.
2. Positioneer de thermometer op de gewenste plaats (Velcro/magneten/standaard).
3. Kleef de uitwendige sonde aan de hand van de meegeleverde zuignap op de binnenzijde van de aquariumruit, ongeveer 10 cm onder het wateroppervlak.
4. Geef de omgevingstemperatuur of de aquariumtemperatuur weer door op knop Ext/Int te drukken.
  - INT = omgevingstemperatuur / EXT = aquariumtemperatuur.
5. Geef de maximum of minimum bereikte temperatuur weer door op knop Max/Min te drukken.
  - MAX = maximum temperatuur bereikt / MIN = minimum temperatuur bereikt.
6. Alarmfunctie instellen:
  - Houd  ingedrukt, HIGH verschijnt en de EXT temperatuur knippert.
  - Stel de gewenste maximumtemperatuur in aan de hand van de rode knop °C/°F  achteraan.
  - Druk nogmaals op , LOW verschijnt en de EXT temperatuur knippert.
  - Stel de gewenste minimumtemperatuur in aan de hand van de rode knop °C/°F  achteraan.
  - Druk nogmaals op , temperaturen zijn ingesteld.
7. Schakel het alarm in of uit door op  te drukken.
8. Druk op  voor achtergrondverlichting.
9. Aan de hand van de rode knop °C/°F  achteraan, kan u indien nodig switchen tussen Celsius en Fahrenheit.

## FR:

### Caractéristiques:

- Affichage de la température ambiante (plage -10 à 50 °C)
- Affichage de la température de l'aquarium grâce à la sonde externe (plage -50 à 70 °C)
- Affichage à 0,1 °C / Précision 0,5 °C
- Affichage clair avec rétro-éclairage
- Sauvegarde et affichage de la température minimale et maximale atteinte
- Fonction d'alarme lorsque la température minimale ou maximale programmée est atteinte
- Fixation verticale avec Velcro fourni ou aimants intégrés
- Avec support intégré pour un placement horizontal
- 1x pile CR2032 / 3 V incluse (durée de vie d'environ 10000 heures)
- Sonde avec ventouse et câble de 3 mètres
- Affichage en Fahrenheit également possible

### Installation:









1. Retirez la bande de protection de la batterie lors de la première utilisation, le thermomètre va maintenant démarrer.
2. Positionnez le thermomètre à l'endroit souhaité (Velcro/aimants/support).
3. À l'aide de la ventouse fournie, collez la sonde externe à l'intérieur de la vitre d'aquarium, à environ 10 cm sous la surface de l'eau.
4. Affichez la température ambiante ou la température de l'aquarium en appuyant sur le bouton Ext/Int.
  - INT = température ambiante / EXT = température de l'aquarium.
5. Affichez la température maximale ou minimale atteinte en appuyant sur le bouton Max/Min.
  - MAX = température maximale atteinte / MIN = température minimale atteinte.
6. Régler la fonction d'alarme:
  - Appuyez et maintenez , HIGH apparaît et la température EXT clignote.
  - Réglez la température maximale souhaitée à l'aide du bouton rouge °C/°F  à l'arrière.
  - Appuyez à nouveau sur , LOW apparaît et la température EXT clignote.
  - Réglez la température minimale souhaitée à l'aide du bouton rouge °C/°F  à l'arrière.
  - Appuyez à nouveau sur , les températures sont réglées.
7. Activez ou désactivez l'alarme en appuyant sur .
8. Appuyez sur  pour le rétroéclairage.
9. Au moyen du bouton rouge °C/°F  à l'arrière, vous pouvez également basculer entre Celsius et Fahrenheit si nécessaire.

## ES:

### Funciones:

- Visualización de la temperatura ambiente (rango de -10 a 50 °C)
- Visualización de la temperatura del acuario gracias a una sonda externa (rango de -50 a 70 °C)
- Visualización hasta 0,1 °C / Precisión de 0,5 °C
- Visualización clara con retroiluminación
- Guardado y visualización de la temperatura mínima y máxima alcanzada
- Función de alarma cuando se alcanza la temperatura mínima o máxima configurada
- Fijación vertical con velcro incluido o imanes integrados
- Incluye soporte integrado para la colocación horizontal
- 1 batería CR2032 / 3 V incluida (vida útil aprox. de 10 000 horas)
- Sonda con ventosa y cable de 3 metros
- También se puede visualizar la temperatura en Fahrenheit

### Instalación:

1. Retire la tira protectora de la batería cuando lo vaya a utilizar por primera vez. El termómetro empezará a funcionar.
2. Coloque el termómetro en el lugar deseado (velcro/imanes/soporte).
3. Con la ventosa incluida, pegue la sonda externa a la parte interior del cristal del acuario, unos 10 cm por debajo de la superficie del agua.
4. Puede visualizar la temperatura ambiente o la del acuario pulsando el botón Ext/Int.
  - INT = temperatura ambiente / EXT = temperatura del acuario.
5. Puede visualizar la temperatura máxima o mínima alcanzada pulsando el botón Max/Min.
  - MAX = temperatura máxima alcanzada / MIN = temperatura mínima alcanzada.
6. Configuración de la función de alarma:
  - Mantenga pulsado . Aparecerá HIGH y la temperatura EXT parpadeará.
  - Configure la temperatura máxima deseada con el botón rojo °C/°F  de la parte trasera.
  - Vuelva a pulsar . Aparecerá LOW y la temperatura EXT parpadeará.
  - Configure la temperatura mínima deseada con el botón rojo °C/°F  de la parte trasera.
  - Vuelva a pulsar . Ahora las temperaturas están configuradas.
7. Puede encender y apagar la alarma pulsando .
8. Pulse  para la retroiluminación.
9. Si lo necesita, puede alternar entre Celsius y Fahrenheit mediante el botón rojo °C/°F  de la parte trasera.