

PT-735

SHARK Temperatur & Humidity Meter



Hygrometer- und
Temperatur-Messgerät

Benutzerhandbuch

Appareil de mesure
de l'humidité &
de la température

Manuel de l'utilisateur

Humidity &
Temperature Meter

User manual

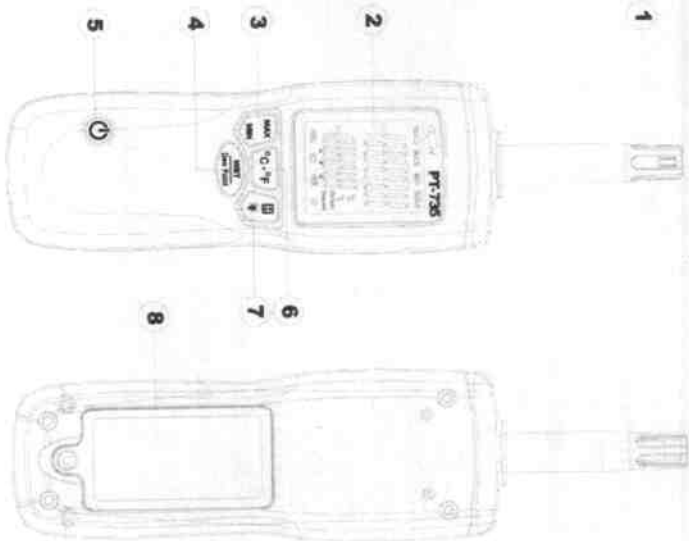
D Seite 1 - 5

F Page 6 - 10

E Page 11 - 15

Genauigkeit Lufttemperatur:
+ 0,5°C/+ 0,9°F (bei 25°C)
+ 0,8°C/+ 1,5°F (in allen anderen Bereichen)

4. Beschreibung Bedienfeld



- 1. Luftfeuchte-/Lufttemperatur-Messfühler:** eingebauter Luftfeuchte- und Temperatur-Halbleiter-Sensor.
- 2. LCD Display:** digitales 4-1/2 LCD Display mit den Einheiten °C, °F, %RH, Taupunkt, Feuchtkugel und Anzeigen für Batterieladestatus "BAT" MIN/MAX Halten (HOLD).
- 3. MAX/MIN Tasten:** Drücken Sie die MAX/MIN Taste, um den MAX, MIN Eingabemodus aufzurufen (nur manueller Bereich). Drücken Sie einmal, um MIN auszuwählen, und drücken Sie erneut, um MAX auszuwählen. Der gewünschte Wert bleibt auf dem MAX/MIN Wert stehen. Halten Sie die Taste für mehr als 2 Sekunden gedrückt, um die MAX, MIN Speicherung zu beenden.
- 4. Taupunkt (Dew Point), Feuchtkugeltemperatur (WbT) Auswahl-Taste:** Drücken Sie die Auswahl-Taste für Taupunkt (Dew Point), Feuchtkugeltemperatur (wbT), um die Taupunkt- und Feuchtkugeltemperatur-Messung auszuwählen.
- 5. EIN/AUS (ON/OFF) Taste:** Stellen Sie das Messgerät EIN/AUS.
- 6. Auswahl-taste:** °C, °F Messung.
- 7. Taste HALTEN/Beleuchtung (HOLD/Backlight):** Drücken Sie die Taste Halten/Beleuchtung (Hold/backlight), um die Halte-Funktion aufzurufen. Der Messwert wird gehalten, wenn die Daten-Halte-Taste (data hold) gedrückt wird. Drücken Sie die Taste Halten/Beleuchtung (Hold/backlight) für mehr als 2 Sekunden, um die Beleuchtungsfunktion ein- oder auszuschalten.


5. Messungen von Luftfeuchte und Lufttemperatur

1. Halten Sie den Messfühler in den zu testenden Bereich, und geben Sie den Messwerten ausreichend Zeit, um sich zu stabilisieren.
2. Drücken Sie die Auswahltaste °C Taupunkt (**dew point**), Feuchtkugeltemperatur (**WBT**) zur Eingabe der Auswahl für °C Taupunkt (**dew point**), Feuchtkugeltemperatur-Messung (**WBT**).
3. Lesen Sie die relative Luftfeuchtigkeit und Lufttemperatur, die Taupunkttemperatur und Feuchtkugeltemperatur ab.

Hinweis: Tauchen Sie den Messfühler nicht in Flüssigkeiten. Er ist ausschließlich für die Verwendung in der Luft gedacht.

Warnung: Setzen Sie den Sensor keinem direkten Sonnenlicht aus (Sonneneinstrahlung).
Berühren und manipulieren Sie den Sensor nicht.

6. Austausch Batterien

Wenn das  Zeichen im LCD Display erscheint, so bedeutet dies, dass die Batterie ausgetauscht werden sollte. Öffnen Sie das Batteriefach, und ersetzen Sie die leere Batterie durch eine neue Batterie. (1 x 9V Batterie NEDA 1604, 6F22 oder entsprechend).