

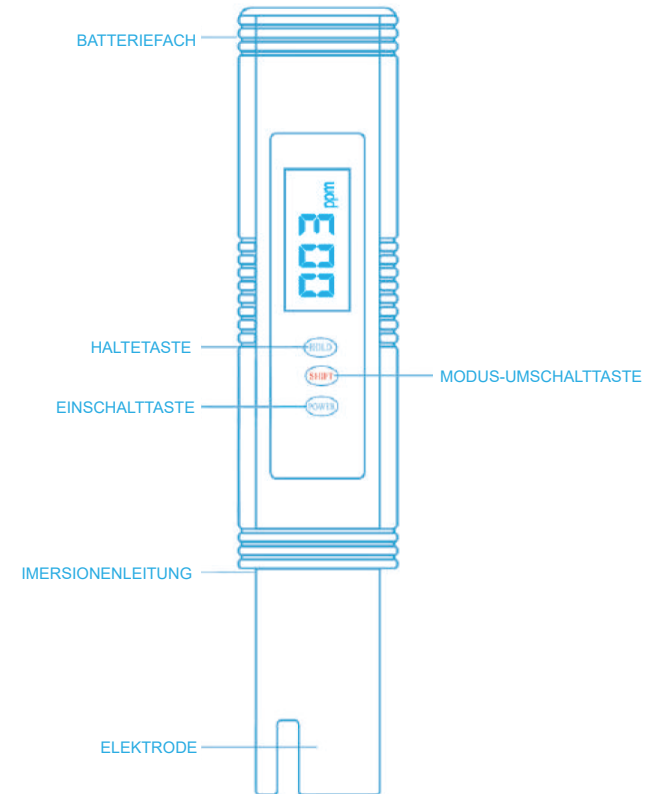
## E-3 Portable TDS & EC Messgerät

### Produkt-Beschreibung

Das tragbare E-3 TDS&EC Messgerät ist ein professionelles Instrument mit vielen Funktionen.

Es kann verwendet werden, um Wasser TDS (das Gewicht des gesamten gelösten Feststoffs von Wasser, in mg/L oder ppm) N Leitfähigkeit (die Stromleitfähigkeit in us/cm) und die Temperatur zu messen. Es ist sehr leistungsfähig im Stift-Design und liefert eine schnelle numerische Stabilität und genaue Ergebnisse.

### Produkt-Präsentation



### Messbereich

Aktivität: 0 - 9999 us/cm

Celsius : 1 - 80°C

TDS : 0 - 9999 ppm

Fahrenheit : 32 - 176°F

Genauigkeit : ±2%

N.W. : 55g

Size : 153x30x14 (mm)

### Haltefunktion

Das Gerät speichert das Messergebnis, wenn Sie die "HOLD"-Taste drücken. Es wird auch automatisch gespeichert, wenn Sie innerhalb von 5 Minuten keine Taste drücken. Nach dem Speichern drücken Sie die "SHIFT"-Taste, um zum Messwert eines anderen Modus zu wechseln.

---

### Automatische Abschaltfunktion

Das Gerät schaltet sich automatisch ab, um Batteriestrom zu sparen, wenn innerhalb von 9 Minuten keine Taste gedrückt wird.

---

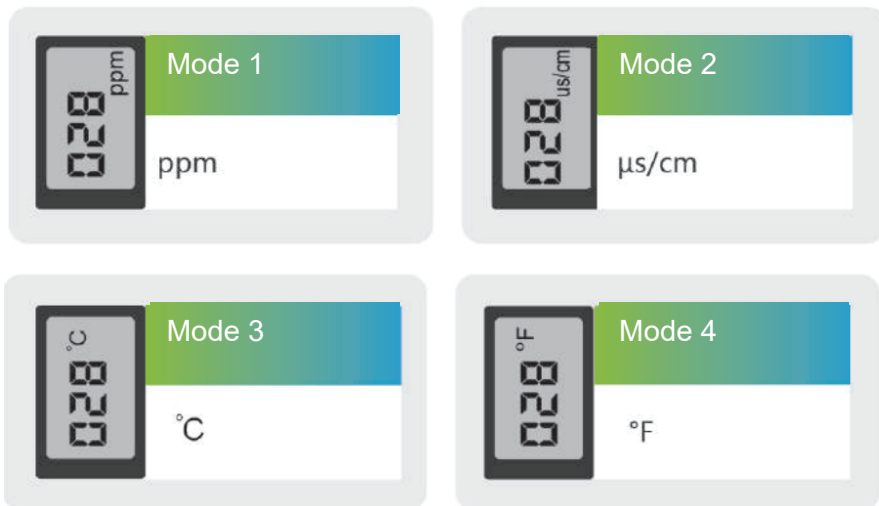
### Automatische Temperaturkompensation

Das Gerät verfügt über eine automatische Temperaturkompensationsfunktion .

---

### Moduswechsel

Wenn Sie die SHIFT-Taste drücken, schaltet das Gerät automatisch zwischen den folgenden vier Anzeigemodi um:



### Maintenance

Halten Sie die Elektrode sauber. Schließen Sie immer die Elektrodenschutzhülle. Nehmen Sie die Batterien bei längerem Nichtgebrauch heraus.

---

### Garantie

Die Produktgarantie gilt ab dem Kaufdatum.

Folgende Situationen fallen nicht in den Bereich der Garantie: Schäden durch Fehlbedienung (Auslaufen der Batterie, Wasser in den Platinen usw.)

---

## Verwendungsschritte

1. Entfernen Sie die Elektrodenschutzhülle vor dem Gebrauch.
2. Drücken Sie die POWER-Taste und tauchen Sie das Messgerät in die Lösung ein. (Die Lösung sollte nicht über die Eintauchlinie stehen.)
3. Nachdem die numerische Anzeige konstant angezeigt wird, drücken Sie die HOLD-Taste und nehmen Sie sie aus der Lösung, um das Ergebnis zu überprüfen.
4. Wischen Sie die Elektrode nach Gebrauch ab, schalten Sie das Messgerät aus und setzen Sie die Schutzhülle wieder auf.

## Hinweis

1. Das Gerät ist ein professionelles Gerät, bitte verwenden Sie es unter professioneller Anleitung, um Geräteschäden zu vermeiden.
2. Vermeiden Sie Hitze und direkte Sonneneinstrahlung.
3. Bitte verwenden Sie zur Kalibrierung eine Standardpufferlösung. Eine falsche Kalibrierung würde zu einem Ergebnisfehler führen und somit die Messgenauigkeit beeinträchtigen oder dazu führen, dass das Gerät nicht funktioniert.
4. Das Gerät ist nicht wasserdicht, werfen Sie das Gerät nicht in die Lösung oder lassen Sie die Lösung nicht über die Eintauchlinie laufen, um einen Kurzschluss der Platine zu vermeiden.