



## testo 480 · Klimamessgerät

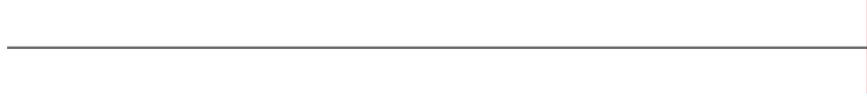
Kurzanleitung



PEWA  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

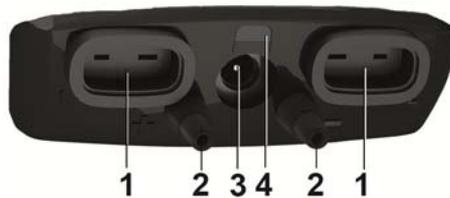
Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88  
E-Mail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)  
Homepage : [www.pewa.de](http://www.pewa.de)



### Akku-Erstaufladung

Das testo 480 wird mit einem teilgeladenen Akku ausgeliefert. Laden Sie den Akku vor der ersten Benutzung vollständig.

1. Netzteil an die Netzbuchse anschließen (3).



2. Netzstecker an eine Netz-Steckdose anschließen.
  - Die Ladung des Akkus wird gestartet: Status-LED (4) leuchtet.
  - Der Akku ist vollständig geladen: Status-LED (4) ist aus.
3. Gerät vom Netzteil trennen.
  - Nach der Erstaufladung des Akkus ist das Gerät betriebsbereit.

### Track-Pad



Trackpad gleichmäßig mit dem Finger überfahren (oben/unten, rechts/links).

Mit dem Finger kurz auf das Trackpad tippen, um Auswahl zu bestätigen. Beim Bestätigen ist ein Klick wie bei einer Taste zu spüren.

### Erstinbetriebnahme

1. Mit  Gerät einschalten.
  - Der Startbildschirm erscheint.

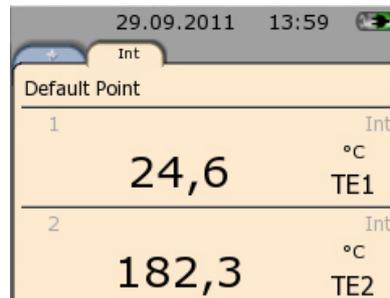
Bei erstmaliger Inbetriebnahme oder nach einem Werksreset wird automatisch das Menü **Erstinbetriebnahme** geöffnet. Stellen Sie die gewünschte Menüsprache ein:

- > Gewünschte Auswahlliste mit  aufrufen.
2. Mit  Sprache wählen und mit  bestätigen.
  - Gerätesprache wird umgestellt.
3. Mit  und  Datum und Uhrzeit einstellen und mit  bestätigen.
4. Mit  Einheiten ISO/US wählen und mit  bestätigen.

**i** Die Einstellung betrifft nur die gemessenen Werte und kann bei Bedarf für jeden Messwert einzeln angepasst werden.

5.  → **Speichern und Beenden.**

- Die aktuellen Messwerte werden angezeigt. Das Gerät ist nun betriebsbereit.

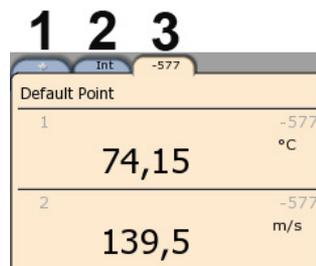


### Sonden / Fühler anschließen

Sonden/Fühler werden automatisch vom Gerät erkannt.

Achten Sie auf festen Sitz, wenden Sie keine Gewalt an!

- > Anschlussstecker des Fühlers in die passende Fühlerbuchse stecken:
  - Geräteunterseite: Thermoelement-Fühler (Typ K)
  - Geräteoberseite: Digitale Fühler
- In der Messansicht erscheint für jeden neuen Fühler ein eigener Reiter.



- 1 Favoritenreiter (Messprogramme können nur hier durchgeführt werden)
  - 2 Interne Messkanäle
  - 3 Fühlerreiter mit fühlenspezifischen Messwerten
- > Mit  kann zwischen den Reitern gewechselt werden.

## Messung durchführen

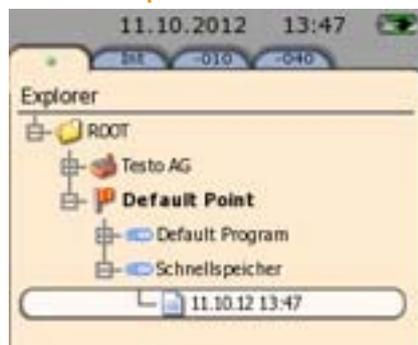
Im Folgenden werden alle Schritte aufgelistet, um eine exemplarische Messung durchzuführen. Die einzelne Einstellmöglichkeiten und ausführliche Beschreibung der verschiedenen Messungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des testo 480.

### Aktuelle Messwerte eines Fühlers speichern

1. Im Reiter des jeweiligen Fühlers:  → **Schnellspeicherung** auswählen.



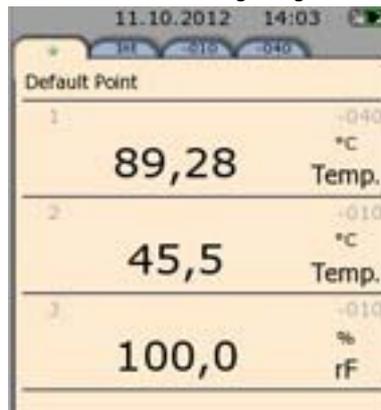
- Das Protokoll befindet sich unter  → **Default point** → **Schnellspeicher**



- i** Werden mehrere Messungen gespeichert, erscheinen die Protokolle untereinander, sortiert nach Datum. Protokolle können auch unter einem bestimmten Messort (Auftraggeber) und Messpunkt abgespeichert werden. (Siehe testo 480 Bedienungsanleitung, Kapitel "Messdaten speichern".)

### Messwerte von mehreren Fühlern in einem Protokoll speichern

Die Messwerte der angeschlossenen Fühler werden gemeinsam im Favoritenreiter  angezeigt.



Die graue Zahl oberhalb der Einheit zeigt die Fühler-ID an, welche auch in der Benennung der jeweiligen Fühlerreiter steht.

1.  → **Schnellspeicherung**
  - Die Messwerte werden gemeinsam in einem Protokoll gespeichert.

### Anzeige der Messwerte ändern

Die Anzeige der Messwerte kann in jedem Reiter individuell angepasst werden, z.B.

- berechnete Messgrößen hinzufügen
- angezeigte Messgrößen entfernen
- Einheit pro Messgröße ändern

(Siehe testo 480 Bedienungsanleitung, Kapitel "Messanzeige einstellen".)

### Messprogramm durchführen

Mit dem testo 480 können Standard-Messprogramme und spezielle Messungen z.B. Turbulenzgradmessung durchgeführt werden.

(Siehe testo 480 Bedienungsanleitung, Kapitel "Messprogramm".)

0 Messung durchführen

---

0 Messung durchführen

---



