**GRO2935: Aquatek TDS+EC mérő digitális nagy felbontású (0-9999ppm / 0-9999us/cm)**  
**SHIFT gomb**: Celsius és Fahrenheit között tudsz vele váltani és az EC-TDS funkció között  
**HOLD gomb**: Amikor mérsz, akkor ezt kell megnyomni, hogy leolvassa az EC/TDS értéket  
 **5 perc után automatikusan kikapcsol. Nincsen hozzá kalibráló folyadék!  
Kalibrálás:**Az elektródát merítse bele a 342ppm szabványos pufferbe.   
Hosszan nyomja meg a SHIFT gombot, amíg meg nem jelenik a CAL a képernyőn.   
Nyomja meg a SHIFT vagy a HOLD gombot a tesztadatok növeléséhez vagy csökkentéséhez, amíg meg nem jelenik standard puffer értéke.   
Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, amíg az CAL el nem tűnik, és megjelenik a hőmérséklet. Ezután a kalibrálás befejeződött.  
 **Termék adatai:**

* Pontosság: ± 2%
* Tartomány: 0-9999ppm (TDS) / 0-9999us / cm (EC)
* Hőmérsékleti tartomány: 0,1-80,0 ° C / 32,0-176,0 ° F
* Anyag: ABS
* Akkumulátor: 1 \* 3V-os gombelem
* LCD mérete: 25 \* 15mm
* Mérete: 154 \* 40 \* 14mm
* Súly: 72g

|  |  |
| --- | --- |
| **GRO2948** | **Aquatek digitális pH mérő 0.01 pontosság (0.00-14.00)** |

**Kalibrálás:**

1. Elsőként a védősapkát távolítsd el a készülékről.
2. Az elektródát öblítsd le desztillált vízzel, ezután egy papíron szárítsd meg.
3. Az ON / OFF gomb kapcsolóval indítsd be.
4. 250 ml desztillált vízbe szórd bele a pH 6.86-os kalibráló port.
5. Ebbe a folyadékba merítsd bele a készülék szonda részét. CAL gombot megnyomni!
6. Finoman keverd az oldatot, majd várd ki, hogy a mérő fix értéket mutasson.
7. Ezután mosd le desztillált vízzel a szondát, majd kapcsold ki a pH mérőt.

**Termék adatai:**

* Mérési tartomány: 0,00 - 14,00 pH
* Felbontás: 0,01 pH
* Pontosság: ± 0,05 pH
* Tápellátás: 2 \* 1.5V LR44 (közel 500 óra használatra elegendő)
* Működési hőmérséklet: 0 - 80 ° C
* Kalibrálás: automatikus kalibrálás két ponttal
* Méretek: 155 mm \* 31 mm \* 18 mm
* Készülék súlya: 50g

|  |  |
| --- | --- |
| **GRO3017** | **Aquatek digitális pH mérő  0.1 pontosság cserélhető elektródával  (0.1-14.0)** |

**Első bekapcsolásnál:**

* Elsőként a védősapkát távolítsd el a készülékről.
* Az elektródát öblítsd le desztillált vízzel, ezután egy papíron szárítsd meg.
* Az ON / OFF gomb kapcsolóval kapcsold be.
* A mérő gyári alaphelyzetbe állítása ℃ hőmérséklet kijelzése, ha átalakítani kívánja, kérjük, kövesse az alábbi eljárást:
* Nyomja meg a "CAL" gombot és tartsa lenyomva, majd nyomja meg az ON / OFF gombot a bekapcsoláshoz, amíg a képernyő jobb oldalán "℃" vagy "F" jelzést nem mutat
* Nyomja meg a CAL gombot
* Ismét válassza az "F" vagy a "℃" beállítást, és nyomja meg a gombot a választás megőrzéséhez
* Ha befejezte ezeket a lépéseket, a képernyőn megjelenik az "SA" felirat, amely

azt jelenti, hogy a választását fenntartották, és a mérőműszer normál hőmérséklet-teszt üzemmódban van.

**A PH mérő már kalibrálva van gyárilag, így közvetlenül felhasználható!  
  
Kalibráció:**

* Ha az elektródák száraz állapotban vannak, kérjük, az elektródát tiszta vízben 5-10 percig áztassa!
* Először készítsen standard puffert, a hőmérséklet 25 ° C-on előnyösebb.
* Nyomja meg a BE / KI gombot a bekapcsoláshoz, az elektródát a PH7.00 szabványos puffer oldatba merítse.
* Azután ha az olvasás stabil, nyomja meg a CAL 3 másodpercig, amíg a kijelzőn a "CAL" felirat jelenik meg. Engedje fel a CAL gombot.
* Megmutatja az aktuális tesztértéket 1 percig, majd a jelenlegi puffer pH-értékét mutatja az aktuális hőmérsékleten.
* Megjelenik az "SA" felirat, ami azt jelenti, hogy a mérő most emlékezik a kalibrálási eredményekre.
* Ezután a képernyőn megjelenik az "END" felirat. 1 perc múlva lesz a standard teszt üzemmódban. A kalibrálás módja a PH4.00 és PH10.00 alatt azonos.
* Ha az "END" felirat megjelenik a képernyőn 1 perccel a CAL megnyomása után, ez azt jelenti, hogy a standard puffer elvesztette a hatékonyságát, vagy a tesztelési tartományon kívül van. Ellenőrizze, hogy a standard puffer még működik-e, vagy, hogy az elektróda öregszik-e. Bármelyik gombot megnyomva lépjen be a teszt üzemmódba.  
  **Speciális utasítások**: ha a PH-mérő kalibrálása alatt van, a mérő nem veszi ki a mérőt a szabványos pufferből, amíg END nem jelenik meg. NE nyomja meg az CAL gombot, hacsak a mérő nem kalibrálási üzemmódban van. Nyomja meg az ON / OFF gombot a mérő bekapcsolásához, a mérő már teszt üzemmódban van. Nyomja meg a HOLD gombot az olvasás lezárásához és nyomja meg a HOLD gombot.

**5 perc után automatikusan kikapcsol. Celsius és Fahrenheit közötti váltási lehetőség.**

**Termék adatai:**

* Mérési tartomány: 0,1 - 14,0 pH
* Felbontás: 0, 1 pH
* Pontosság: ± 0,1 pH
* Működési hőmérséklet: 0 - 50 ° C
* Kalibrálás: automatikus kalibrálás 3 ponttal
* Méretek: 40\*185mm
* Készülék súlya: 88g
* 4-7-10-es kalibráló por benne van