

PH-Måler / Model PH-222

Specifikationer:

- **Måleområde:** PH: 0 til 14 PH / Temperatur: -5 til 80 C
- **Opløsning:** PH: 0,01 PH / Temperatur: 0,1 C
- **Nøjagtighed:** PH: +- 0,02 PH (efter kalibrering) / Temperatur: +- 0,8 C
- **Datahold:** Fastfryder måling
- **Hukommelse:** Husker maximum og minimum
- **Måletid:** Ca. 1 sekund
- **PH Kalibrering:** PH 7 og PH 4
- **Operationstemperatur:** 0 til 60 C
- **Operationsfugtighed:** Mindre end 80% RH
- **Batterier:** 4x 1,5V (AAA)
- **Power off:** Automatisk

Display:

3-1: Display

3-2: Power (Logger, ▲)

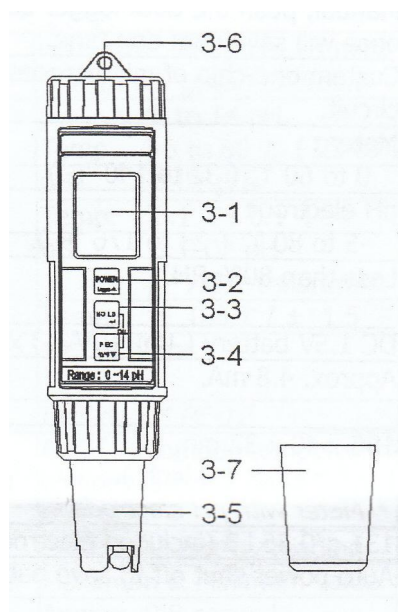
3-3: Hold (Enter, CAL)

3-4: REC (C/F ▼)

3-5: PH-føler / Temperatur-føler

3-6: Battericover

3-7: Beskyttelseslåg

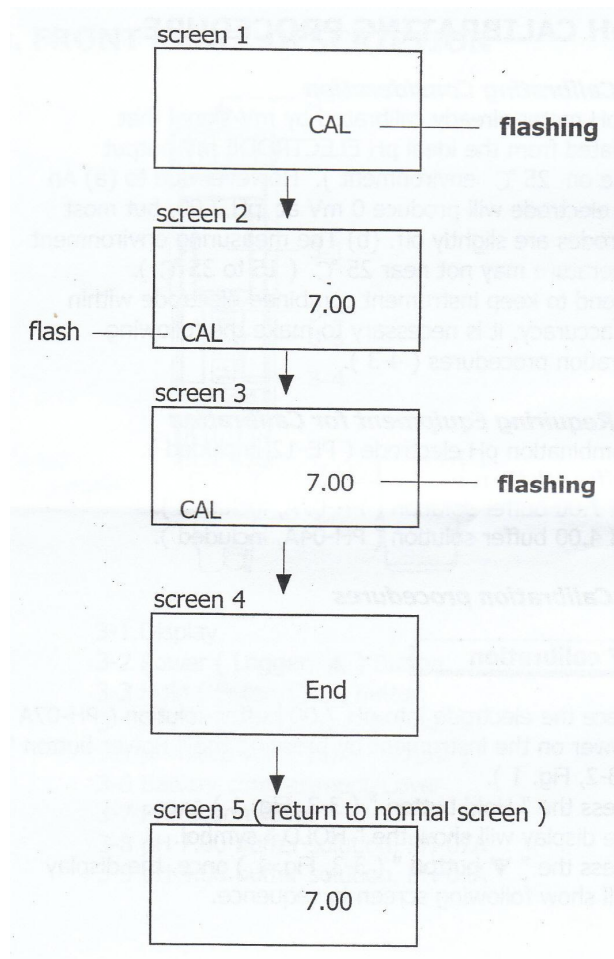


Kalibrering:

- 1) Placer føleren i buffervæsken PH7
- 2) Tænd for PH-måleren
- 3) Tryk HOLD en gang.

Displayet viser nu HOLD

Tryk ▼ en gang og displayet viser nu følgende skærbilleder:



Ved kalibrering, start altid med PH7 kalibrering, og derefter PH4 kalibrering. PH4 kalibrering foregår på samme måde som ovenfor.

PH-måleren er kalibreret ved modtagelse, og ovenstående kalibreringsprocedure bør kun foretages, hvis man tvivler på sine målinger.

Måling:

- 1) Tryk POWER
- 2) Placer føleren i væsken, som ønskes målet
- 3) Rør en smule i væsken med PH-måleren
- 4) Vent nogle sekunder, og PH-målingen fremgår af displayet øverst. Temperaturmålingen fremgår nederst på displayet.
- 5) HUSK, altid at rense føleren i destilleret vand efter brug.

Hold-funktion:

Tryk HOLD og displayet viser et HOLD-symbol. Tryk HOLD igen for at afslutte.

Maximum / Minimum:

- 1) Tryk REC og der står nu REC i displayet
- 2) Med REC-symbolet i displayet tryk REC igen og maximum værdien vises i displayet.
- 3) Tryk REC igen og minimum værdien vises i displayet
- 4) Tryk HOLD og målingen slettes.
- 5) Gentag ovenstående, hvis der ønskes en ny maximum / minimum måling.
- 6) Tryk REC knappen i mindst 2 sekunder for vende tilbage til normal måling.

Celsius / Fahrenheit:

Tryk C/F knappen nede i mindst 2 sekunder for at ændre måleenheden.



Handelsselskabet **AMERICA A/S** – Winthersmøllevej 1 – DK-7700 Thisted - Danmark

Tlf.: (+45) 9792 0122 – Fax (+45) 9791 0420 – E-mail: post@america-thisted.dk