

Ph Тестер за вода Noyafa EZ 9901 – Ръководство за употреба

Описание

Устройството Noyafa EZ 9901 е мултифункционален тестер за качество на водата, който измерва pH, TDS (общо разтворени вещества), EC (електропроводимост), соленост и температура.

Основни функции

- Измерване на pH (киселинност)
- Измерване на TDS (ppm)
- Измерване на EC ($\mu\text{S}/\text{cm}$ или mS/cm)
- Измерване на соленост
- Измерване на температура ($^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$)

Бутони и управление

- ON/OFF – Включване и изключване на устройството
- HOLD/TEMP – Задръжане на стойността или смяна на температурата ($^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$)
- MODE/CAL – Смяна на режимите или калибриране

Начин на употреба

- 1 Включете устройството с бутона ON/OFF.
- 2 Изберете режим чрез бутона MODE (pH, EC, TDS, Salt).
- 3 Потопете сондата до обозначената линия.
- 4 Изчакайте стабилизиране на стойността (5–10 секунди).
- 5 Отчетете резултата от дисплея.

Калибриране на pH

- 1 Използвайте стандартни разтвори: pH 6.86, 4.00 и 9.18.
- 2 Потопете сондата в разтвора.
- 3 Задръжте бутона MODE/CAL за около 6 секунди.
- 4 Изчакайте устройството да се калибрира автоматично.
- 5 Повторете за всички разтвори.

Калибриране на EC/TDS

- 1 Използвайте стандартни разтвори: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 12.88 mS/cm , 111.8 mS/cm .
- 2 Потопете сондата в разтвора.
- 3 Задръжте MODE/CAL за 6 секунди.
- 4 Изчакайте завършване на калибрацията.

Поддръжка и съвети

- Изплаквайте сондата с дестилирана вода след всяка употреба.
- Не потапяйте устройството над максималната линия.
- Калибрирайте редовно за точни резултати.
- Съхранявайте устройството на сухо място.