

Digitální měřič tvrdosti vody + ochranné pouzdro

- Tento měřič je ideální instrument v každé situaci, kdy chcete zjistit kvalitu vody, kterou používáte, teplotu nebo elektrickou vodivost.
- Měření probíhá rychle a použití je jednoduché.
- Stačí ponořit měřicí elektrodu do vody a přečíst výsledek na velkém a jasném LCD displeji.
- Přístroj reaguje na těžké kovy, organické látky a obsah rozpustných solí.

Měřič disponuje dvěma režimy měření, mezi kterými lze libovolně přepínat.

1. TDS – měření rozpuštěných látek ve vodě v jednotkách ppm (parts per million) a teplota v jednotkách °C
2. Elektrická vodivost v jednotkách $\mu\text{S}/\text{cm}$

Automatické vypnutí po 5 minutách nečinnosti, kvůli šetření baterie

Rozsah měření: 0-9990 ppm (parts per million)

Destilovaná voda se pohybuje v rozmezí 1-100 ppm

Čistá pitná voda se pohybuje v rozmezí 100-300 ppm

Běžně je udáváno, že lze vodu pít až do hodnoty 1000 ppm



Použití

- Před použitím sejměte ochrannou fólii z LCD displeje.
- Sejměte ochrannou krytku na spodní čístej přístroje.
- Zapněte přístroj tlačítkem ON/OFF a umístěte měřicí elektrodu do kapaliny a jemně zamíchejte.

Přístroj není vodotěsný, vkládejte do kapaliny pouze měřicí část, maximálně po hranici, kterou zakrývá ochranná krytka.

- Poté, co se měření ustálí, stiskněte tlačítko HOLD a přístroj vyjměte z kapaliny. 4) Po použití přístroj vypněte a otřete elektrodu.

Přepnutí mezi měřením TDS a elektrickou vodivostí

- Pokud chcete zjistit vodivost kapaliny, ponořte přístroj do kapaliny a stiskněte tlačítko SHIFT
 - Nyní přístroj měří elektrickou vodivost kapaliny.
- Opětovným stisknutím tlačítka SHIFT se režim měření přepne zpátky na měření TDS

Výměna baterie

- Vysuňte přihrádku na baterii na vrchní straně přístroje = Vložte 1x knoflíkovou baterii 3V CR2032. Baterie není součástí dodávky
- Poté přihrádku opět zasuňte do přístroje

Náhradní baterie není součástí dodávky



Bezpečnostní pokyny

1. Při vkládání baterie dejte pozor na správnou polaritu (+-) baterie
2. Pokud se přístroj nezapne, otočte baterii
3. Přístroj není vodotěsný, vkládejte do kapaliny pouze měřicí část
4. Vyhýbejte se nárazům a přímému slunečnímu záření
5. Měření je pouze orientační.