

Návod – verze 1.4 04/14

☐ PH7 přenosný pH-metr ☐ COND7 přenosný konduktometr ☐ PC7 přenosný multimetr

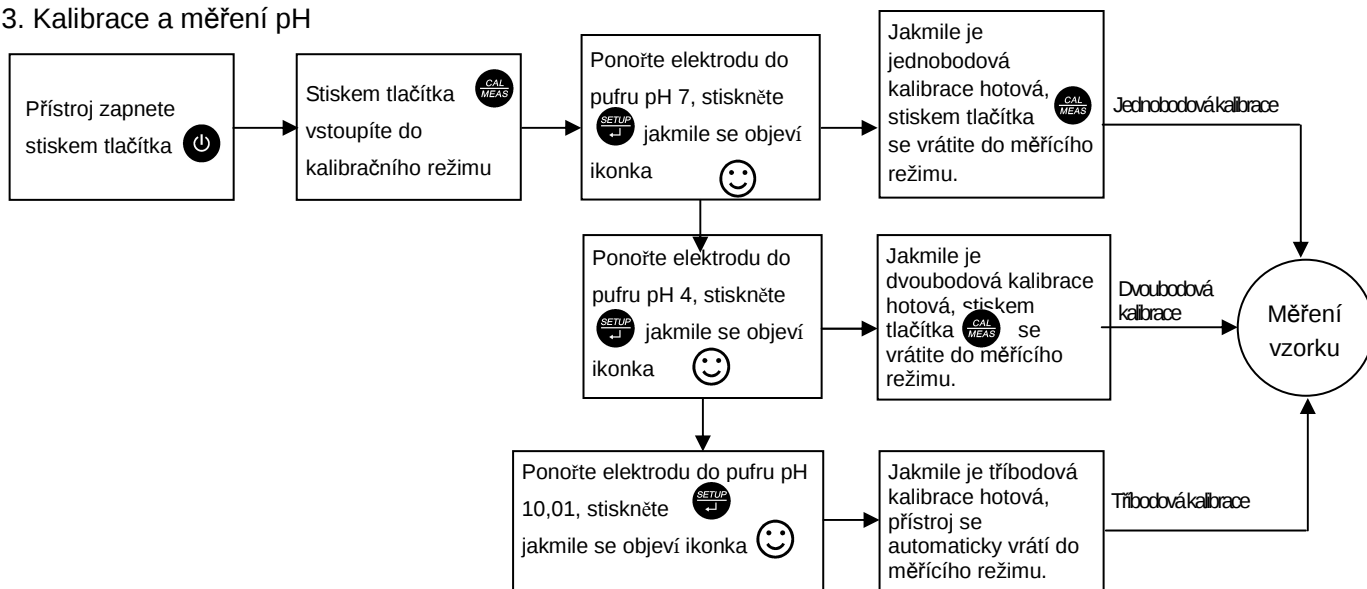
1. Měřené parametry

Měřené parametry	PH7	COND7	PC7
pH/mV	√		√
vodivost		√	√
teplota	√	√	√

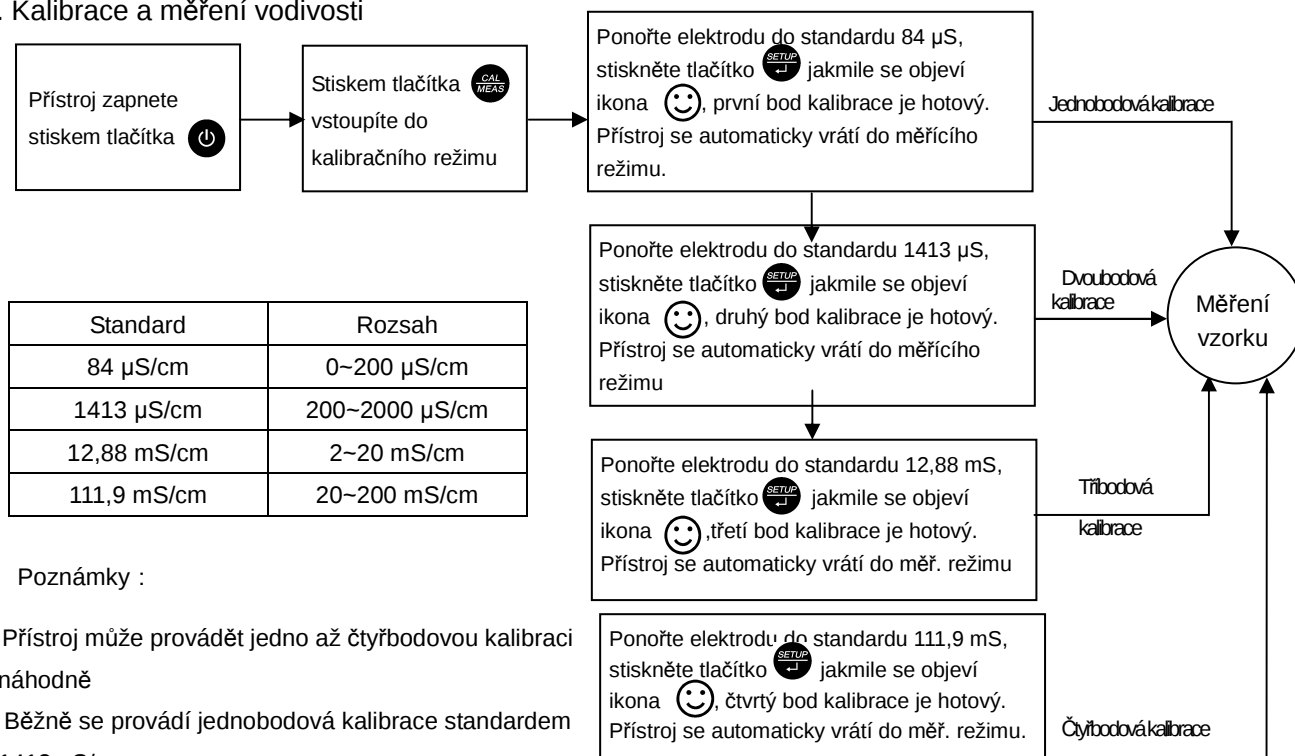
2. Popis tlačítek a jejich funkce

Tlačítko	Akce	Popis funkce
	Krátký stisk	• Když je přístroj vypnutý, krátkým stiskem ho zapnete.
	Dlouhý stisk	• Když je přístroj zapnutý v měřicím režimu, pak ho vypnete dlouhým stiskem, po dobu 2 s.
	Krátký a dlouhý stisk	• PH7: stiskem vyberete měřicí režim pH → mV • PC7 stiskem vyberete měřicí režim pH → mV → COND • V režimu manuální teplotní kompenzace (MTC), stiskem a podržením tohoto tlačítka aktivujete hodnotu teploty a dalším tisknutím měníte její hodnotu (jedním směrem, hodnota stoupá) a stiskem tlačítka  hodnotu potvrdíte. • Ve vybrané nabídce, stiskem tlačítka měníte parametry a nastavení (jedním směrem, hodnota stoupá).
	Krátký stisk	• Stiskem tlačítka v měřicí režimu vstoupíte do kalibračního režimu • Stiskem tlačítka v kalibračním režimu nebo v režimu nastavení parametrů se vrátíte zpět do měřicího režimu
	Krátký stisk	• Stiskem tlačítka v měřicí režimu vstoupíte do režimu nastavení parametru. • Stiskem tlačítka v kalibračním režimu spustíte kalibraci. • V režimu nastavení parametrů, stiskem tlačítka vyberte, co chcete upravovat.

3. Kalibrace a měření pH



4. Kalibrace a měření vodivosti



5. Nastavení parametrů

P1.0 nastavení parametrů pH	P2.0 nastavení parametrů vodivosti	P6.0 základní nastavení přístroje
P1.1 Vyberte skupinu pufrů pro kal. P1.4 Vyberte rozlišení P1.5 Návrat k továrnímu nastavení P1.6 Nastavte kritéria stability měření P1.7 Kalibrace teploty	P2.1 Vyberte konstantu elektrody P2.2 Vyberte vodivostní standard nebo vlastní standard P2.5 Vyberte referenční teplotu P2.6 Upravte koeficient teplotní kompenzace P2.8 Návrat k továrnímu nastavení P2.9 Kalibrace teploty	P6.1 Nastavte jednotky teploty P6.8 Nastavte automatické vypnutí přístroje

6. Automatická diagnostika

Ikony	Informace za autodiagnostiky	pH	Vodivost
<i>Er 1</i>	Špatný pH pufr nebo standard, přesahuje rozeznávaný kalibrační rozsah.	✓	✓
<i>Er 2</i>	Stiskněte tlačítko  když není hodnota měření při kalibraci stabilní.	✓	✓
<i>Er 3</i>	Během kalibrace není měřená hodnota stabilní do ≥ 3 min.	✓	✓
<i>Er 4</i>	Nula na pH elektrodě převyšuje normu ($< -60\text{mV}$ nebo $> 60\text{mV}$).	✓	
<i>Er 5</i>	Směrnice pH elektrody překračuje standard ($< 85\%$ nebo $> 110\%$).	✓	
<i>Er 6</i>	Měření pH překračuje standardní rozsah (< -2.00 pH nebo > 16.00 pH).	✓	