

pH metr edge® blue | HANNA

pH metr s bezdrátovou technologií pro připojení pH elektrody HALO™

- Automaticky rozpozná zapnutou elektrodu a načte její parametry včetně kalibrace
- Měření pH díky unikátním digitálním elektrodám s technologií Bluetooth® Smart
- Lehký a mimořádně tenký přístroj pro použití jak v laboratoři, tak v terénu
- Velký 5,5" přehledný displej umožňuje snadné čtení pod širokým úhlem až z 5 m
- Možnost postavení na stůl nebo zavěšení na zeď pomocí dokovacích stojánků
- Standardní režim a zjednodušený základní režim určený pro každodenní měření
- Citlivá dotyková klávesnice s rychlou odezvou umožňuje ovládání i v laboratorních rukavicích
- Funkce "CAL-CHECK Indicators" kontroluje stav elektrody, rychlost odezvy, pufr a čistotu elektrody
- Kdykoliv snadno dostupná funkce GLP ukládá kalibrační data (hodnoty, pufr, datum a čas)
- Paměť ve standardním režimu až pro 1 000 záznamů

Technické parametry

Rozsah pH:	-2,000 až 16,000 pH ve standardním režimu, -2,00 až 16,00 pH v základním režimu
Rozlišení pH:	volitelné 0,01 nebo 0,001 pH
Přesnost pH:	±0,01 pH nebo ±0,002 pH
Rozsah mV :	±1 000 mV
Rozlišení mV :	0,1 mV
Přesnost mV:	±0,2 mV
Rozsah teplot:	-20,0 až 120,0 °C
Rozlišení/přesnost teplot:	0,1 °C/±0,5 °C
Kalibrace:	5 bodů ve standardním režimu, 3 body v základním režimu
Automatické rozpoznávání pH pufrů:	1,68; 4,01; 6,86; 7,01; 9,18; 10,01; 12,45 pH + 2 uživatelsky definovatelné ve standardním režimu 4,01; 6,86; 7,01; 9,18; 10,01 v základním režimu
Automatická teplotní kompenzace:	-5 až 100 °C
Výstup:	1 standardní a 1 mikro USB konektor
Pracovní podmínky:	0 až 50 °C, RH max 95% nekondenzující
Napájení:	5V DC síťový adaptér
Rozměry (š x h x v):	140 x 202 x 12,7 mm
Hmotnost:	250 g



pH metr edge®blue



Držák elektrody

pH metr edge®blue



Držák elektrody

Popis	Balení	Katalogové číslo
pH metr edge®blue	1 komplet	H220002

pH metr edge®blue HI2202 dodáváme s HALO pH elektrodou HI11102 s integrovanou ATC sondou, stolním dokovacím stojanem s ramínkem pro elektrodu, nástěnným držákem, USB kabelem, 5 VDC nabíječkou, sáčky pufrů (2 x 20 ml pH 4, 2 x 20 ml pH 7 a 2 x 20 ml pH 10), čisticím roztokem, baterii pro HALO elektrodu, kalibračním certifikátem a návodem k použití.