

Multiparamètre 3 électrodes au choix HANNA® HI98199

- ▶ 10 paramètres de mesures
- ▶ interface USB
- ▶ datalogger intégré, intervalle de mémorisation de 1 sec. à 3 heures

- protection IP67
- sondes numériques et reconnaissance automatique des capteurs, connection Quick Connect rapide et sûre
- fonction BPL
- écran graphique rétro-éclairé
- touche HELP permettant d'accéder au menu d'aide
- large gamme de mesure de conductivité, avec sélection automatique de la plage adéquate à l'échantillon mesuré, correction de température adaptable avec coefficient de température réglable de 0 à 6 %/°C
- livré en mallette avec électrode pH TW1821, câble 4 m, solutions d'étalonnage en sachet, logiciel d'exploitation des données, câble micro-USB pour la connexion au PC et 4 piles



1
avec électrode TW1821

pH
mV (redox)
température

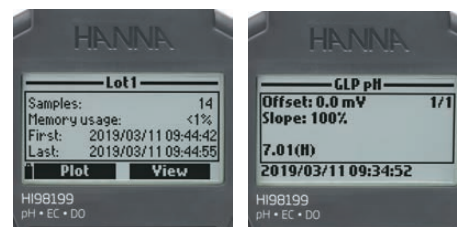
1 + 2
avec électrode TW1822

conductivité
résistivité
TDS
salinité
gravité eau de mer
température

1 + 3
avec électrode TW1823

O₂
pression
température

		HI98199
pH	gamme pH (exact.)	0,00 à 14,00 pH (±0,02 pH)
	étalonnage pH	auto. 1 à 3 points (5 tampons mémorisés)
Redox	gamme ORP (exact.)	+600,0 mV (±0,5 mV)
	étalonnage	automatique 1 point
conductivité	gamme conductivité (exact.)	0 à 200 mS/cm / ±1% (min. ±1µS/cm)
	étalonnage	automatique 1 point (6 standard)
TDS	gammes TDS (exact.)	0,0 à 400,0 g/l (ppt) (±1% / min. ±1mg/l)
	étalonnage	automatique
résistivité	gamme résistivité	0 à 999999 Ω.cm / 0 à 1000,0 kΩ.cm / 0 à 1,0000 MΩ.cm
	étalonnage	automatique
salinité	gamme salinité (exact.)	0,00 à 70,00 PSU (±2% / min. ±0,01 PSU)
	étalonnage	automatique
gravité eau de mer	gamme	0,0 à 50,0 σ _t , σ ₀ , σ ₁₅ (±1 σ _t , σ ₀ , σ ₁₅)
	étalonnage	automatique
Oxygène dissous	gamme OD	0,0 à 500,0% / 0,00 à 50,00 mg/l (ppm)
	étalonnage	1 ou 2 points
pression atmosphérique	compensation	automatique : T°C, salinité et altitude
	gamme PA (exact.)	450 à 850 mmHg (± 3 mmHg)
température	étalonnage	automatique en 1 point
	gamme température (exact.)	-5,00 à 55,00°C (± 0,15°C)
compensation température	étalonnage	automatique en 1 point
	compensation	automatique de -5 à +5°C
mémoire		45 000 données
alimentation / autonomie		4 piles AA 1,5 V / > 360 heures
dimensions / poids		185 x 93 x 35,2 mm / 400 g
Multiparamètre avec électrode pH / mV TW1821		AMP1785 1
électrodes		
électrode pH / mV, câble 4 m., de rechange		TW1821
électrode de conductivité, câble 4 m.		TW1822 2
électrode oxygène dissous, câble 4 m.		TW1823 3
étuis antichoc		
étui antichoc orange		AH1142 4
étui antichoc bleu		AH1149



1 + 4