

Multiparamètre de paillasse HANNA® HI2250

pH
rédox
conductivité
TDS
salinité
température
Data logger

- ▶ interface USB
- ▶ fonctions BPL
- ▶ datalogger



1 + 2

- affichage digital multifonctions
- fonctions BPL : surveillance d'étalonnage, alarme d'étalonnage, affichage des données dernier étalonnage
- protection IP66
- environnement : 0 à 50°C, 95% HR
- **livré complet** avec électrode pH (AH1043), cellule de conductivité, sonde de température, 1 support d'électrodes PE4, solutions tampon pH 4,01 et pH 7,01 en sachets, solution électrolyte, bloc d'alimentation secteur 230 V

HI2250

pH / rédox	pH	-2,000 à 16,000 pH ($\pm 0,002$ pH)
	mV gamme 1	$\pm 999,9$ mV ($\pm 0,2$ mV)
	mV gamme 2	± 2000 mV (± 1 mV)
	étalonnage pH	automatique en 1 à 5 points
conductivité	tampon en mémoire	7 standards et 2 utilisateurs
	compensation en T°C	auto. -20,0 à +120,0°C ou manuel
	conductivité	0,00 μ S/cm à 500 mS/cm ($\pm 1\%$)
	étalonnage	automatique 1 point (6 valeurs en mémoire)
	TDS	0,00 à 1499 ppm / 1,50 à 400,0 g/l ($\pm 1\%$)
	facteur de conversion TDS	0,40 à 0,80
	salinité	0,0 à 400,0 % NaCl ($\pm 1\%$)
	coefficient K réglable	réglable de 0,00 à 6,00 %/°C
	compensation en T°C	auto. -20,0 à +120,0°C ou manuel
	température de référence	20 ou 25°C
température		-20,0 à +120,0°C ($\pm 0,4$ °C)
mémoire		200 données en manuel / 500 automatique
interface		USB
alimentation		230 V
dimensions		235 x 218 x h108 mm / 2,1 kg
Multiparamètre complet		APH256 1
accessoires		
électrode pH		AH1043
sonde conductivité		AH1066
sonde de température		APH210E
support électrode supplémentaire		PE4 2
logiciel sous Windows®		AH1323
câble USB pour PC		AH3002

Multiparamètre avec agitateur magnétique

pH
rédox
conductivité
TDS
salinité
température
Data logger

- ▶ grand affichage LCD rétro-éclairé
- ▶ interface USB

Agitateur magnétique

- vitesse de 0 à 2300 tr/min
- capacité max. d'agitation : 1 litre d'eau
- minuterie : 30, 60, 120 min ou fonctionnement continu

Multiparamètre

- affichage LCD rétro-éclairé géant 72 x 49 mm, chiffre h24 mm (mesure principale)
- logiciel de récupération des mesures en temps réel et le traitement des données sur PC
- fonctions : **Min / Max, HOLD**
- statif pour 3 électrodes livré
- livrés complets, avec électrode pH, sonde de température, cellule de conductivité, solutions tampon pH : 4,01 - 7,00, tampon conductivité 1413 μ S/cm - 12,88 mS/cm, adaptateur secteur, statif pour 3 électrodes, câble USB, logiciel, 2 barreaux magnétiques



AMP1600

pH / rédox	pH	-2,00 à +16,00 pH ($\pm 0,01$ pH)
	mV	± 1999 mV (± 2 mV)
	étalonnage pH	automatique, 1 à 3 points (pH 4,01 - 7,00 - 10,01 - NIST)
	compensation en °C	automatique, 0 à 100°C
Conductivité	gamme conductivité	0,00 à 199,9 mS/cm ($\pm 2,0\%$)
	gamme de TDS	0 à 1319 ppm (mg/l) / 1,32 à 132 ppt ($\pm 2,0\%$)
	gamme salinité	0 à 999 ppm / 1 à 100 ppt ($\pm 2,0\%$)
	étalonnage	automatique jusqu'à 4 points (0,84 - 1413 μ S/cm - 12,88 - 80,0 mS/cm)
température	compensation en °C	automatique 0 à 50°C
	température	0,0 à 110,0°C ($\pm 0,2$ °C)
	agitateur magnétique	0 à 2300 tr/min - capacité 1 litre
	interface	USB
mémoire		150 séries de données
écran LCD		écran LCD rétroéclairé 72 x 49 mm
alimentation		230 V
dimensions		145 x 32 x h103 mm (sans statif) / 0,7 kg
Multiparamètres complets		AMP1600 2
électrodes		
électrode pH de rechange		APH764
électrode conductivité		APH766
électrode rédox en verre		APH768
sonde °C de rechange		APH767