

**HI 2223 Nouveau ! pH-mètre de laboratoire (pH, pH-mV, ORP, °C)
Haute résolution & fonction Cal Check !**



Caractéristiques

Cette nouvelle gamme est destinée aux professionnels du laboratoire et de l'industrie qui effectuent des analyses dans des environnements difficiles. Le modèle HI 2223 réunit mesure, précision et convivialité d'utilisation !

- ◆ Extra large afficheur LCD
- ◆ Nouveau design ergonomique
- ◆ Alimentation par adaptateur secteur 220/12V
- ◆ Large gamme de mesure du pH (-2,000 à 16,000)
- ◆ Compensation automatique ou manuelle de la température
- ◆ Affichage simultané du pH ou mV et °C
- ◆ Etalonnage automatique en 1, 2, 3, 4 ou 5 points
- ◆ 7 tampons mémorisés
- ◆ Fonction BPL (données d'étalonnage mémorisées)
- ◆ Avertissement en cas de dépassement de la date limite d'étalonnage
- ◆ Mémorisation à la demande (manuelle) jusqu'à 500 mesures
- ◆ Connexion PC via port USB

Fonction Cal-Check. Il s'agit d'une vérification de la condition de l'électrode pH lors de l'étalonnage. Grâce à un indicateur gradué, l'utilisateur saura s'il est nécessaire de nettoyer ou de remplacer l'électrode !

Spécifications

Gamme pH	-2,000 à 16,000 pH
pH-mV	±999,9 mV
ORP	±2000 mV
°C	-20,0 à 120,0 °C
Résolution pH	0,001 pH
pH-mV	0,1 mV

ORP	1 mV
°C	0,1 °C
Précision pH	±0,002 pH
pH-mV	±0,2 mV
ORP	±1 mV
°C	±0,4 °C
Etalonnage pH	Automatique en 1, 2, 3, 4 ou 5 points avec 7 tampons mémorisés (1.68, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45)
Compensation de °C	Manuelle ou automatique de -20 à 120 °C
Sonde de température	HI 7662 + 1m de câble
Electrode pH	HI 1131P, en verre, simple jonction, à remplissage, fiche BNC, 1m de câble
Connexion PC	Port USB
Mémorisation	A la demande (manuelle) 500 mesures
Alimentation	Adaptateur secteur 220/12V
Dimensions	235 x 218 x 108 mm
Poids	1,3 Kg / Kit avec support électrode 2,1 Kg

Le HI 2223 est livré avec une électrode pH en verre (HI 1131P), une sonde de température (HI 7662), un adaptateur 220/12V, des solutions tampons 4.01 & 7.01 (20 ml de chaque), un support électrode (HI 76404N), une solution électrolyte (HI 7071S) et un mode d'emploi.

pH-mètres Série 2000

	HI 2550	HI 2223	HI 2221	HI 2216	HI 2215	HI 2214	HI 2213	HI 2212	HI 2211	HI 2210
pH	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
mV	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		oui	
ISE				oui						
EC / TDS	oui									
NaCl	oui									
Température	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Points calibration pH	5	5	5	5	5	5	3	3	2	2
ATC	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Calibration Auto	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
CAL CHECK		oui	oui							
BPL	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Alarme étalonnage expiré	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Tampons standards	7	7	7	7	7	7	5	5	5	5
Tampons spécifiques	2			2	2	2	2	2		
Connexion PC	USB	USB	USB	USB	USB	USB				
Mémorisation manuelle	200	500	100	200	100	100				
Mémorisation Auto	500			500	500					