

## pH mètre grand écran

pH  
rédox  
température

- grand écran LCD
- menu avec 7 paramètres réglables (groupe de tampons de pH, points d'étalonnage, unité de température, etc.)
- calibrage par bouton-poussoir de 1 à 3 points avec reconnaissance automatique du tampon
- reconnaissance automatique des électrodes
- fonction Hold : verrouille le point final de la mesure
- fonction Reset : rétablit automatiquement tous les paramètres par défaut
- livré complet en mallette, avec 1 électrode pH, 1 sonde de température, solutions tampon pH 4, 7, 10 et pile



<b>gamme</b>	-2,00 à +16,00 pH ( $\pm 0,01$ pH)
<b>pH étalonnage pH</b>	automatique 2 points (3 tampon mémorisés : pH 4,01 - 7,00 - 10,01)
<b>compensation T°C</b>	manuelle ou automatique
<b>rédox</b>	$\pm 1999$ mV ( $\pm 1$ mV)
<b>température</b>	0 à +100°C ( $\pm 1$ °C)
<b>interface</b>	USB
<b>capacité mémoire</b>	100 ensembles de données
<b>alim. / autonomie</b>	pile 9 V - autonomie 150 h
<b>auto-extinction</b>	après 10 min. de non utilisation
<b>dimensions</b>	185 x 88 x 32 mm / 300 g
<b>pH mètre</b>	BE2200
<b>Électrode pH de rechange</b>	BE2201



## pH mètre LMR® APH450

pH  
rédox  
température  
Data logger

- étanche IP57
- écran géant LCD rétro-clairé bleu 42 x 33 mm
- affichage digital simultané pH ou rédox, et température



<b>APH450</b>	
<b>gamme</b>	-2,00 à +19,99 pH ( $\pm 0,01$ pH)
<b>pH étalonnage</b>	automatique, 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01)
<b>compensation en °C</b>	automatique 0 à 100°C
<b>rédox</b>	$\pm 1999$ mV ( $\pm 0,1\%$ )
<b>température</b>	0 à +100°C
<b>datalogger</b>	automatique ou manuel
<b>capacité mémoire</b>	200 séries de données
<b>alimentation / autonomie</b>	2 piles AA 1,5 V / > 100 h.
<b>auto-extinction</b>	0 à 20 min (programmable)
<b>dimensions</b>	65 x 120 x 31 mm / 180 g
<b>pH mètre</b>	APH450
<b>électrode pH/°C</b>	APH101
<b>électrode Redox</b>	APH201

- affichage automatique de la mesure uniquement lorsque la valeur est stabilisée
- livré complet en mallette : avec électrode combinée avec capteur de température, 3 x 50 ml de solutions tampon : pH 4,00 - 7,00 - 10,01, piles

## pH mètre LMR® APH103

pH  
rédox  
température

- compensation manuelle ou automatique en température
- écran géant 5,6 x h3,2 mm
- double affichage digital simultané du pH ou du rédox, et de la température



<b>APH103</b>	
<b>gamme</b>	0,00 à 14,00 pH ( $\pm 0,01$ pH)
<b>pH étalonnage pH</b>	automatique en 3 points pH 4,00 - 7,00 - 10,01
<b>compensation °C</b>	manuelle ou auto. 0 à +100°C
<b>rédox</b>	$\pm 1999$ mV ( $\pm 1$ mV)
<b>température</b>	0 à +100°C ( $\pm 0,2$ °C)
<b>dimensions</b>	75 x 30 x h108 mm / 135 g
<b>alimentation</b>	pile 9 V
<b>auto-extinction</b>	après 10 min. de non utilisation
<b>pH mètre</b>	APH103
<b>électrodes</b>	
<b>électrode pH de rechange</b>	APH104
<b>sonde T°C de rechange</b>	APH765
<b>électrode rédox de rechange</b>	

- fonction Hold : mémorisation d'un couple de valeur pH (ou rédox) et température
- indicateur de l'état de charge des piles
- livré complet avec électrode pH, sonde de température, tampon pH 4,00 et 7,00, pile

## pH mètre HANNA® HI9126

pH  
rédox  
température

- affichage LCD géant 50 x 65 mm
- fonction CalCheck : contrôle de l'électrode, comparaison des données d'étalonnage successifs

<b>HI9126</b>	
<b>gamme</b>	-2,00 à 16,00 pH ( $\pm 0,01$ pH)
<b>pH étalonnage pH</b>	automatique en 1 ou 2 points (7 tampon mémorisés et 2 spécifiques)
<b>compensation T°C</b>	automatique ou manuelle -20 à 120°C
<b>rédox</b>	$\pm 699,9$ mV ( $\pm 0,2$ mV) $\pm 1999$ mV ( $\pm 1$ mV)
<b>température</b>	-20,0 à +120,0°C ( $\pm 0,4$ °C)
<b>écran</b>	rétroéclairé
<b>alim. / autonomie</b>	3 piles 1,5 V / 200h
<b>auto-extinction</b>	après 20 min sans utilisation
<b>dimensions (lpxph)</b>	72 x 185 x 36 mm / 300 g
<b>pH-mètres</b>	APH9126
<b>électrodes</b>	
<b>électrode pH de rechange</b>	AH1230
<b>sonde T°C de rechange</b>	APH210E
<b>électrode rédox</b>	AH3131B



- étalonnage pH automatique, alarme d'étalonnage programmable de 1 à 14 jours
- livré complet en mallette avec électrode pH (câble 1 m), thermosonde inox séparée (câble 1 m), solutions tampon pH 4,01 et 7,01, bûcher et piles
- électrode rédox en option