

pH mètre HANNA® Edge™ Bluetooth avec électrode sans fil

- ▶ fonction CAL-CHECK
- ▶ conforme BPL

mesures sans câble
avec technologie
Bluetooth® 4.0 :
capture les signaux
collectés par l'électrode pH
jusqu'à 10 m. de distance



pH
rédox
température
Data logger

- données transmises sans fil grâce à la technologie Bluetooth®
- compatible avec tablette Apple et Android avec application Hanna Lab App
- affichage simultané du pH et de la température, ainsi que du nom, de l'état et de l'autonomie restante de l'électrode
- fonction CAL-CHECK : contrôle de l'état de l'électrode, temps de réponse, qualité des solutions tampons
- conforme BPL : mémorisation date, heure, point 0, pente et solutions tampons utilisées pour l'étalonnage, rappel à l'écran en cas de délai d'étalonnage expiré
- tablette légère, épaisseur 13 mm / 250 g
- large écran LCD 5,5" lisible à 5 m de distance et de tout angle, avec clavier antiallure à touches sensibles

- compatibles avec le port de gants
- autonomie 8 heures
- livré avec électrode pH sans fil HALO™, 2 stations d'accueil et recharge (1 station sur paillasse, avec bras articulé support d'électrode, et 1 station murale), solutions tampons pH 4 et pH 7 en sachets (2 x 20 ml de chaque), solutions de nettoyage pour électrodes en sachets (2 x 20 ml), câble USB, pile pour l'électrode et adaptateur secteur

gamme standard	-2,000 à 16,000 pH (±0,002 pH)
pH étalonnage pH	automatique 3 ou 5 points 7 tampon mémorisés et 2 définis par l'utilisateur
compensation T°C	automatique -5 à +100°C
rédox	± 1000,00 mV (±0,2 mV)
température	-20,0 à 120,0 °C (±0,5°C)
mémoire	jusqu'à 1000 séries de données à la demande, au point final ou automatique
interfaces	USB et micro-USB
alimentation	adaptateur secteur 5 VDC
dimensions	202 x 140 x 12,7 mm / 250 g
pH mètre Bluetooth	APH2202
Électrode pH de rechange	HA11102

électrode pH HALO™ HA11102 Bluetooth® sans fil (fournie)



- gammes de mesures pH (0 à 12 pH) et température (-5 à +80 °C)
- usage général
- corps en verre, double jonction, remplissage gel
- longueur 183 mm
- capteur de température intégré
- mémorisation des données d'étalonnage (pas de nouvel étalonnage si l'électrode est connectée à un autre edge@blu)
- connexion par simple pression sur le bouton central de l'électrode
- portée 10 m
- alim. par pile bouton CR2032, autonomie 500 heures

- ▶ technologie sans fil Bluetooth® Smart
- ▶ capteur T°C intégré
- ▶ mémorisation des données d'étalonnage (pas de nouvel étalonnage si l'électrode est connectée à un autre edge@blu)
- ▶ connexion par simple pression sur le bouton central de l'électrode
- ▶ portée 10 m
- ▶ alim. par pile bouton CR2032, autonomie 500 heures



HA11312

- gammes pH : 0 à 13 pH, T°C : -5 à +80 °C
- corps en verre, jonction céramique, remplissage 3,5 M KCl
- long. 195 mm
- embout sphérique

HA11312

Prix HT



HA12302

- gammes pH : 0 à 12 pH, T°C : -5 à +70 °C
- corps en PEI, jonction céramique, remplissage gel
- long. 165 mm
- embout dôme

HA12302

Prix HT



HA2022

spéciale agroalimentaire

- gammes pH : 0 à 12 pH, T°C : 0 à +60 °C
- corps PVDF, jonction ouverte, remplissage viscolène
- long. 131 mm
- embout conique

HA2022

Prix HT