

Multiparamètre de paillasse

pH
mV (redox)
ions spécifiques
température



- écran tactile
- affichage graphique géant LCD couleur 240 x 320 pixels
- prise BNC pour électrode
- fonctions CalCheck : vérification et surveillance de l'électrode pH et des conditions d'étalonnage (tampon)
- datalogger : enregistrement automatique ou manuel des données
- fonction BPL
- affichage de la mesure figé à l'écran après stabilisation
- calcul automatique de la concentration de l'échantillon

- mesures ionométriques par méthodes incrémentales (addition d'un échantillon standard à l'échantillon analysé ou inversement)
- **livré complet** avec électrode pH (corps en verre), sonde de température, solutions tampons pH 4 et 7, solution de remplissage pour électrode, **support d'électrode**
- électrode ion spécifique sur demande

multiparamètre	
pH	-2,000 à 20,000 pH (±0,001 pH)
mV (redox)	±2000 mV (±0,2 mV)
étalonnage pH	automatique en 1 à 5 points, 8 tampons standard et 5 utilisateur
compensation en T°C	automatique ou manuel -20,0 à +120,0°C
ionomètre (ISE)	1.10 ⁻⁷ à 9,99.10 ¹⁰ (choix des unités)
ionomètre	1 - 0,1 - 0,01
exactitude	±1% / ±0,5% (ions monovalents)
étalonnage	automatique jusqu'à 5 points 6 valeurs standard, 5 utilisateur
température	-20,0 à +120,0°C (±0,2°C)
étalonnage	3 points
mémoire	100 000 données
interface	USB
conditions ambiantes	0 à +50°C - < 95%HR
alimentation	230 V / 12 V, adaptateur inclus
dimensions / poids	160 x 231 x h94 mm / 1,2 kg
Multiparamètre	APH4210
accessoires	
électrode pH de rechange	AH1043
sonde T°C de rechange	AH7662T
électrode redox	AH3131B
logiciel sous Windows®	AH1323
câble USB pour PC	AH3002

Multiparamètre avec agitateur magnétique

pH
mV (redox)
conductivité
TDS
salinité
température

- ▶ 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
- **livré complet** avec électrode pH, sonde de température, cellule de conductivité, solutions tampon pH : 4,01 - 7,00, tampon conductivité 1413 µS/cm - 12,88 mS/cm, adaptateur secteur, statif pour 3 électrodes, câble USB, logiciel, 2 barreaux magnétiques



multiparamètre avec agitateur magnétique intégré	
pH	-2,00 à +16,00 pH (±0,01 pH)
mV (redox)	±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
gamme conductivité	0,00 à 199,9 mS/cm (±2,0%)
gamme de TDS	0 à 1319 ppm (mg/l) / 1,32 à 132 ppt (±2,0%)
gamme salinité	0 à 999 ppm / 1 à 100 ppt (±2,0%)
étalonnage	automatique jusqu'à 4 points (0,84 - 1413 µS/cm - 12,88 - 80,0 mS/cm)
compensation en °C	automatique 0 à 50°C
température	0,0 à 110,0°C (±0,2°C)
agitateur magnétique	0 à 2300 tr/min - capacité 1 litre
interface	USB
mémoire	150 séries de données
alimentation	230 V
dimensions / poids	145 x 32 x h103 mm (sans statif) / 0,7 kg
Multiparamètre complet	AMP1600
accessoires	
électrode pH de rechange	APH764
électrode conductivité	APH766
électrode redox en verre	APH768
sonde °C de rechange	APH767