



Polyvalent, innovant et design.

Boîtier "tablette".

Épaisseur 13 mm, poids 250g.

Ecran LCD 5,5" et clavier à touches sensibles.

Mesure pH, conductivité et oxygène dissous.

Sondes intelligentes avec capteur de température intégré munies d'une puce permettant de les identifier et de mémoriser les données (standard étalonnés, heure...) pour les transférer dès leur connexion à l'appareil.

Conforme BPL.

Mémoire jusqu'à 1000 séries de données.

2 ports USB (1 USB pour clé, 1 mini-USB vers PC).

Connecteur électrode type jack.

pH gamme -2,00 à 16,00 pH, -2,000 à 16,000 pH, $\pm 1000,0$ mV.

Résolution 0,01 et 0,001 pH, 0,1 mV.

Exactitude $\pm 0,01$ pH, $\pm 0,002$ pH, $\pm 0,2$ mV.

Cal-Check® pour détecter les anomalies pendant l'étalonnage.

Sensor-Check (pour électrode HI12301 et HI11311 à entrée différentielle): surveillance en permanence de l'impédance de l'électrode en notifiant un dysfonctionnement lié.

Etalonnage en 3 ou 5 points (7 tampons standards mémorisés + 2 tampons spécifiques définis par l'utilisateur).

Compensation automatique de la température -20,0 à 120,0°C.

Conductivité 0,00 $\mu\text{S}/\text{cm}$ à 500 mS/cm (conductivité absolue).

TDS et salinité.

Exactitude $\pm 1\%$ de la lecture.

Etalonnage en 2 points 0,00 $\mu\text{S}/\text{cm}$ dans l'air ou 1 point avec 6 standards mémorisés.

Compensation automatique de la température -20,0 à 120,0°C (désactivable pour conductivité absolue).

Oxygène dissous gamme 0,00 à 45,00 mg/l (ppm) / 0,0 à 300% saturation d'oxygène.

Résolution 0,01 mg/l, 0,1% saturation.

Exactitude $\pm 1,5\%$ pleine échelle.

Etalonnage en 1 ou 2 points à 0% (avec solution HI7040) et 100% (dans l'air).

Compensation automatique de la température de 0 à 50°C.

"Tablette" edge livrée avec électrode pH, sonde de conductivité ou sonde oxygène dissous selon le kit commandé, station d'accueil et de recharge avec support d'électrodes, solutions d'étalonnage, support mural, câble USB et adaptateur secteur.

L140 x P12,7 x H202 mm / 250 g.

CODE	DÉSIGNATION	CDT	PRIX HT
63250113	Kit pH edge avec électrode HI11310 et accessoires	1	585,00 €
63250213	Ki conductivité edge avec sonde HI763100 et accessoires	1	880,00 €

CODE	DÉSIGNATION	CDT	PRIX HT
63250313	Kit oxygène dissous edge avec sonde HI764080 et accessoires	1	880,00 €
63250903	Electrode pH corps verre HI11310 (usage général)	1	213,00 €
63250913	Electrode pH corps verre HI11311 entrée différentielle (usage général)	1	236,00 €
63250923	Electrode pH corps plastique HI12300 (usage général+terrain)	1	154,00 €
63250933	Electrode pH corps plastique HI12301 entrée différentielle (usage général+terrain)	1	167,00 €
63250943	Electrode pH corps verre embout conique HI10530 (graisses et crèmes)	1	258,00 €
63250953	Electrode pH corps verre HI10430 (peintures, solvants, acides/bases, tampons TRIS)	1	271,00 €
63250963	Sonde de conductivité 4 anneaux HI763100 (usage général)	1	515,00 €
63250973	Sonde oxygène dissous HI764080 (usage général)	1	515,00 €