

## pH-mètre tablette edge™

- ▶ épaisseur 13 mm, 250 g
- ▶ contrôle automatique de l'état de fonctionnement des sondes
- ▶ support mural et station d'accueil pour paillasse

- large écran LCD 5,5" (14 cm), très grand confort de lecture même à distance
- façade en verre
- clavier à touches sensibles, peut être utilisé avec des gants
- 2 ports USB : pour la collecte des données et pour la recharge de l'appareil
- 8 heures d'autonomie
- entrée de type Jack 3,5 mm
- **3 utilisations possibles : manuelle, sur paillasse ou fixé au mur**
- **2 modes d'utilisation : mode basic**, pour les mesures de routine, ou **mode expert**, avec un paramétrage complet de l'instrument
- **fonction CAL-CHECK** : contrôle du bon déroulement des procédures d'étalonnage (état électrode, temps réponse, qualité solutions tampons, propreté électrode)
- reconnaissance automatique des sondes digitales lors du branchement
- **conformité BPL** : mémorisation des données du dernier étalonnage dans la sonde digitale (à la connexion à la tablette EDGE, ces informations sont transférées automatiquement)
- mémorisation jusqu'à 1000 données
- **fonction Sensor Check** : détection électrode endommagée ou jonction colmatée (uniquement sur électrodes AH1061 et AH1063)
- dimensions : 202 x 140 x h12,7 mm
- **livré complet** avec support mural, station d'accueil et de recharge avec support d'électrode, électrode AH1060, 6 sachets de solution tampon (pH 4, pH 7 et pH 10), solution de nettoyage pour électrodes



### référence

APH9020 PH-mètre tablette edge™ complet

### Prix HT



### Électrodes de rechange



- électrodes digitales pour fonction CAL-CHECK
- capteur de température intégré
- double jonction (sauf AH1064, simple jonction)

### électrodes digitales

### Prix HT

**AH1060** Électrode pH verre, remplissage liquide, usage général en laboratoire **1**

**AH1061** Électrode pH verre, remplissage liquide, entrée pour fonction Sensor-Check, usage général en laboratoire **2**

**AH1062** Électrode pH plastique, remplissage gel, usage général sur le terrain **3**

**AH1063** Électrode pH plastique, remplissage gel, entrée pour fonction Sensor-Check, usage général sur le terrain **4**

**AH1064** Électrode pH verre basse température, remplissage gel, embout conique, usage graisses, crèmes, échantillon de sol **5**

**AH1065** Électrode pH verre haute température, remplissage, usage peinture, solvants, acides et bases forts, tampons tris **6**

### tablette edge™ pH / mV / °C

	mode basic	mode expert
pH	-2,00 à 16,00 pH	-2,000 à 16,000 pH
mV	± 1 000 mV	± 1 000 mV
température	-20 à +120 °C	-20 à +120 °C
résolution	0,01 pH ; 0,1 mV ; 0,1 °C	0,001 pH ; 0,1 mV ; 0,1 °C
exactitude (à 25°C)	± 0,01 pH ; ± 0,2 mV ; ± 0,2 °C	± 0,002 pH ; ± 0,2 mV ; ± 0,2 °C
étalonnage pH	en 3 points	en 5 points
tampons mémorisés	4,01/6,86/7,01/9,18/10,01	1,68/4,01/6,86/7,01/9,18/10,01/12,45 + 2 utilisateur
compensation en T°C	automatique (de -20,0 à +120,0 °C)*	automatique (de -20,0 à +120,0 °C)*
fonction CAL-CHECK	-	CAL-CHECK

\* dans la limite de la gamme de température de la sonde connectée