

Oxymètre tablette edge™

O₂ dissous
Data logger

- ▶ épaisseur 13 mm, poids 250 g
- ▶ contrôle automatique de l'état de fonctionnement des sondes



- 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
- **3 utilisations possibles : manuelle, sur paillasse ou fixé au mur**
- fonction CAL-CHECK pour le contrôle du bon déroulement des procédures d'étalonnage
- reconnaissance automatique des sondes digitales lors du branchement

- **conformité BPL** : mémorisation des données du dernier étalonnage dans la sonde digitale
- **fonction Sensor Check** : détection électrode endommagée ou jonction colmatée



Oxygène dissous	gamme O ₂	0,00 à 45,00 mg/l (ppm) (±1,5%)
	% saturation O ₂	0,0 à 300,0%
étalonnage		1 ou 2 points (0% et 100%)
compensation T°C		automatique de 0 à 50 °C
compensation altitude		-500 à 4 000 m
compensation salinité		0 à 40 g/l
température		-20,0 à +120,0°C (±0,2°C)
mémoire		jusqu'à 1000 séries de données (à la demande, au point final ou automatique)
interface		micro USB, USB + type Jack 3,5 mm
alimentation / autonomie		adaptateur secteur / 8 heures
dimensions / poids		202 x 140 x 12 mm / 250 g
livré complet avec		support mural, station d'accueil et de recharge avec support d'électrode, sonde Clark polarographique avec capuchon membrane remplaçable, 2 membranes et 2 joints de membrane, et une solution électrolyte
Oxymètre tablette edge™	AOX9040	
	accessoires	
sonde O₂ de rechange	AH1067	
solution électrolyte	AH1068	

Oxymètre professionnel de paillasse
HANNA® HI5421O₂ dissous
saturation en O₂
pression atmosphérique
température

- ▶ écran graphique couleur tactile
- ▶ conforme BPL
- ▶ interface claire et intuitive
- ▶ mémorisation jusqu'à 100 000 données



- large écran graphique couleur
- mesure de l'oxygène selon 4 méthodes :
 - oxygène dissous en mg/L
 - oxygène dissous en % saturation,
 - demande biochimique en oxygène (DBO)
 - méthodes OUR et SOUR de conformité US EPA 503
- compensation automatique de température, salinité et pression
- sonde oxygène avec capteur de température intégré assurant des résultats précis

- corrigés en température
- alarme de dépassement des seuils fixés
- fonctions BPL : dernières données d'étalonnage
- touche HELP : accès au menu d'aide contextuelle de l'étape en cours
- livré complet avec une sonde oxygène polarographique, une solution électrolyte 30 ml, 2 membranes de rechange, un support d'électrodes PE4 et un adaptateur secteur 12 V - 230 V

HI5421	
O₂	0,00 à 90,00 ppm (mg/l) (± 1,5%)
% saturation O₂	0,0 à 600,0% (± 1,5%)
pression atmosphérique	450 à 850 mmHg / 560 à 1133 mbar (± 3 mmHg)
température	-20 à +120°C (± 0,2°C)
étalonnage	automatique en 1 ou 2 points / manuel en 1 point
compensation T°C	automatique de 0 à +50°C
compensation pression	automatique de 450 à 805 mmHg
compensation salinité	automatique de 0 à 45 g/l
interface	USB
capacité mémoire	10 profils, 100 000 données programmable entre 1 s et 180 min, à la demande, ou au point final
alim. / autonomie	adaptateur secteur 12 V
dimensions	160 x 231 x 94 mm / 1,2 kg
Oxymètre professionnel	AOX750
accessoires	
sonde O₂ de rechange	AH1069
membrane de rechange	AH1082
câble USB pour PC	AH3002
logiciel sous Windows®	AH1323