



ProSwap

MONOPARAMÈTRE NUMÉRIQUE POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ DE L'EAU



SIMPLE. FLEXIBLE. FIABLE.

Échangez un capteur intelligent par un autre avec le boîtier numérique ProSwap ! Doté de capteurs de température intégrés et de capteurs de profondeur en option, le ProSwap peut se transformer en ce dont vous avez besoin : un turbidimètre spécialisé ou un oxymètre optique de haute précision, un pH-mètre pour mesure ponctuelle ou un profileur conductivité-température-profondeur. Même la surveillance des plages pour les efflorescences algales nuisibles est possible avec le ProSwap !

Quelles sont les avantages du ProSwap?



Chaque capteur numérique ProDSS est reconnu automatiquement pour faciliter la configuration.



L'écran couleur et le clavier rétroéclairé permettent de faire des analyses dans toutes les conditions d'éclairage.



La batterie lithium-ion rechargeable permet une journée complète d'analyse de vos échantillons



3 ans de garantie pour le boîtier
2 ans de garantie pour le câble à port unique



a xylem brand



Capteurs Intelligents disponibles

- Ammonium ISE
- Chlorures ISE
- Conductivité/Température
- Nitrates ISE
- Oxygène Dissous Optique
- pH
- pH/ORP
- Algues Totales - PC
- Algues Totales - PE
- Turbidité

Spécifications du ProSwap

Dimensions	8.3 cm large x 21.6 cm long x 5.6 cm profondeur; 567 g (avec batterie)
Alimentation	La batterie rechargeable au lithium-ion offre ~48 heures d'autonomie avec l'appareil de poche uniquement ; Le temps de recharge de la batterie est de ~ 9 heures avec l'adaptateur secteur fourni. L'instrument peut également être alimenté par le secteur ou par une alimentation externe via le port USB.
Température d'utilisation	0 à 50°C
Température de stockage	0 à 45°C si la batterie est installée; 0 à 60°C sans la batterie installée;
Ecran	Couleur, Ecran graphique LCD; 3.9 cm large x 6.5 cm hauteur
Port USB	Port micro intégré pour la connexion à un PC sur le terrain, la recharge/alimentation du boîtier. et pour la connexion directe à une clé USB.
Mémoire	>100,000 lectures horodatées
Pression Barométrique Units: mmHg, inHg, mbar, psi, kPa, atm	Plage: 375 to 825 mmHg; Précision: ±1.5 mmHg de 0 à 50°C; Résolution: 0.1 mmHg
Modes d'enregistrement	Mesure unique ou en continu avec stabilité automatique de la mesure
ID Sites et Données	100 ID de sites et 100 ID de données ; Photos de site peuvent être envoyées au boîtier via le logiciel KorDSS.
Enregistrements d'étalonnage	400 étalonnages détaillés peuvent être stockés et sont disponibles pour être visualisés, téléchargés et imprimés (impression uniquement disponible via le logiciel KorDSS).
Langues	Anglais, espagnol, allemand, français, italien, norvégien, portugais, japonais, chinois (simplifié et traditionnel), coréen, thaïlandais
Certifications	CEC, CE; RoHS; IP-67; WEEE; FCC; UN Part III, Section 38.3, Méthodes d'essai pour les batteries lithium-ion (Class 9)
GPS	Récepteur interne en option, coordonnées stockées avec les mesures et les listes de sites

Un port universel de connexion pour tout capteur numérique

Dimensions (avec protection de la sonde)	Sans module de profondeur: 2.54 cm diamètre x 38.18 cm long Avec module de profondeur: 2.54 cm diamètre x 40.71 cm long
Température du Capteur	Plage: -5 à 70°C; Précision: ±0.2°C; Résolution: 0.1°C
Capteur de profondeur à faible profondeur Câbles de 1, 4 et 10 m (si équipé)	Plage: 0 to 10 m; Précision: ±0.004 m; Resolution: 0.001 m
Capteur de profondeur moyenne Câbles de 20, 30, 50 et 100 m (si équipé)	Plage: 0 to 100 m; Précision: ±0.04 m; Resolution: 0.001 m
Garantie	2 ans pour le câble

Xylem Analytics France
29 rue du port
92022 Nanterre, France

+33(0)9 77 40 55 21
XAFcialFR@xylem.com
YSI.com

Who's
Minding
the Planet?®



YSI.com/ProSwap