



Présentation de la NOUVELLE CastAway™

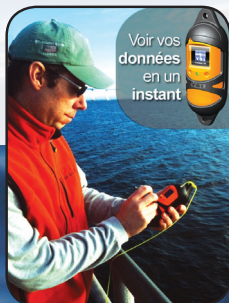
La CTD CastAway* est un instrument puissant et intuitif qui délivre des profils instantanés de température, salinité et vitesse du son. Les océanographes, hydrologistes et hydrographes ont maintenant la possibilité de collecter rapidement des données depuis n'importe quel dock, pont ou embarcation.

Trois tapes du stick magnétique puis lancez la CastAway™ à l'eau, tirez et vous obtenez conductivité, température et profondeur (CTD) mesurées en quelques instants !

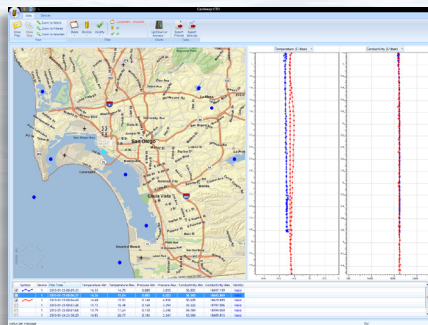
Des données fiables en un instant au creux de votre main !

- Position GPS, date & heure
- Collecte et réponse de sonde rapides
- Interface étanche fonctionnant en & hors d'eau
- Communication sans fil BlueTooth
- Aucune calibration par l'opérateur
- Pas d'outils, pas d'ordinateur, pas de câbles

**Brevet en cours



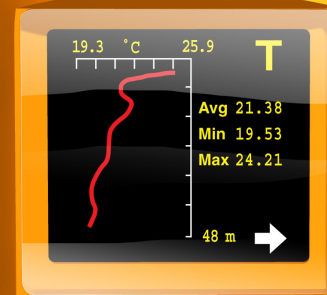
Logiciel de profil & analyse CTD



Spécifications

	Gamme	Précision	Résolution
Conductivité	0 – 100 000	0,25%+/-5	1µS/cm
Température	-5°C à 45°C	0,05°C	0,01°C
Pression	0 à 100dbar	0,25%PE	0,01dbar
Salinité	0 à 50ppt	0,1ppt	0,01ppt
Vitesse du son	1400 à 1600m/s	0,15m/s	0,01m/s
GPS		10m	

- Echantillonnage 5Hz
- Piles standards AA - utilisation +40 heures



Meilleures applications :

- Océanographie côtière
- Hydrologie
- Hydrographie
- Aquaculture / Pêche

Mais aussi :

- Intrusion d'eau salée
- Profil de vitesse du son
- Vérification de sonde sur site
- Recherche côtière

Plus de détails sur www.ysi.com
 Questions ? anhydre-vente@orange.fr
 ou appelez 0811 60 08 08 (appel local)

(Taille réelle)