

# AzOth

SYSTEMS



ORDINATEUR DE PLONGÉE  
ODYSSEY



# ORDINATEUR DE PLONGÉE ODYSSEY

L'ordinateur de plongée **ODYSSEY** couvre l'ensemble des modes de plongée, en circuit ouvert (Air, Nitrox, Trimix/Heliox) comme en circuit fermé.

Son **écran couleur de 2,4"** associé à **trois boutons disposés en « Y »** assure une navigation précise et naturelle.

Il peut accueillir **jusqu'à quatre sondes de pression Air ou NX/O<sub>2</sub>**.

Conçu pour répondre aux conditions de plongée les plus exigeantes, il intègre des capacités uniques :

- **gestion avancée du conservatisme en plongées successives (brevet déposé),**
- **personnalisation de la décompression par détection de microbulles vasculaires** grâce au système **O'Dive** (option).

Compagnon de progression, l'ODYSSEY accompagne le plongeur débutant comme l'expert engagé dans l'exploration profonde.



## Caractéristiques

- Profondeur nominale : **200 m**
- Micrologiciel évolutif
- Gestion du conservatisme des plongées successives (brevet déposé)
- Décompression personnalisée (option système O'Dive)
- Planification et enregistrement détaillé
- Carnet de plongée : environ **500 h**
- Calibrage automatique de l'altitude
- Commande : **3 boutons piézoélectriques en « Y »**
- Algorithme : **Bühlmann ZH-16C**
- Compatibilité sondes : **ODC Sensor Air ou NX/O<sub>2</sub> (jusqu'à 4 sondes)**
- Passage instantané CC ► OC (bail-out)
- Transmission sans fil
- Compas numérique 3-axes compensé en inclinaison
- Alertes par fortes vibrations
- Dimensions : L x H x P : 96 x 81 x 37 mm
- NB : seules les piles lithium 1,5 V non rechargeables prennent en charge la fonction vibration.



## Modes

- **Circuit ouvert** : Air, Nitrox, Trimix/Heliox
- **Circuit fermé & Bail-out** : PpO<sub>2</sub> fixe (setpoint constant) en circuit fermé
- **Profondimètre** : chronomètre de fond et enregistrement complet

## Autres caractéristiques

- Écran : 2,4" couleur TFT-LCD avec rétroéclairage LED ; résolution 320 x 240
- Pile : ordinateur livré avec le modèle de pile AA recommandé «Energizer Ultimate Lithium» remplaçable par l'utilisateur. Autonomie : 1,5 V lithium-ion : jusqu'à 60 heures ; 1,5 V alcaline : jusqu'à 40 heures ; Saft LS 14500 : jusqu'à 80 heures
- Poids : 200 g

# AzOth

SYSTEMS



**AZOTH-SYSTEMS.COM**