

ORDINATEURS



MODÈLES	GALILEO SOL	GALILEO LUNA	M2 (MANTIS 2)	MANTIS 1 (M1)	MANTIS BLACK
Segmented LCD - Matrix Display					
Predictive Multi-Gas (PMG)	•	En option	•	•	•
Profile Dependent Intermediate Stops (PDIS)	•	•	•	•	•
Nitrox (21%-100%)	3 gaz	1 gaz	3 gaz	3 gaz	3 gaz
Mode Plongée			•	•	•
Mode APNÉE	Mise à jour gratuite	Mise à jour gratuite	•	•	•
Mode profondimètre	•	•	•	•	•
Mode CCR			•	•	•
Affichage de la profondeur moyenne actualisé en continu	•	•	•	•	•
Journal de bord	•	•	•	•	•
Altimètre	•	•	•	•	•
Eclairage arrière actif	•	•	•	•	•
Signet	•	•	•	•	•
Profondeur max.	330 m	330 m	120 m	120 m	120 m
Remplacement de la batterie	Utilisateur	Utilisateur	Distributeur	Distributeur	Distributeur
Estimation de la durée de vie de la batterie	3-5 ans ou 300-500 plongées	3-5 ans ou 300-500 plongées	2 ans ou 300 plongées	2 ans ou 300 plongées	2 ans ou 300 plongées
Fonctions Montre complètes			•	•	•
Affichage : grande matrice à point	•	•			
Technologie à remplissage d'huile	•	•			
Intégration de gaz avec flexible					
Intégration du gaz sans flexible	•	•	•		
Moniteur intégré de suivi de la fréquence cardiaque et de la température corporelle	•	En option	•	•	•
SCUBAPRO HR/ température corporelle	Inclus	En option	Inclus	En option	En option
Boussole numérique à rotation intégrale	•	•	•		
Options de personnalisation	•	•			
Algorithme Trimix en option	•	•			
Logiciel - Compatibilité (Accessible sur SCUBAPRO.com)	SmartTRAK, PC, LogTRAK PC/Mac*	SmartTRAK, PC, LogTRAK PC/Mac*	LogTRAK, PC/Mac, Android	LogTRAK, PC/Mac, Android	LogTRAK, PC/Mac, Android
Connectivité	IrDA	IrDA	USB	USB	USB



CHROMIS	ALADIN SPORT (MATRIX) <small>mis à jour</small>	ALADIN H (MATRIX) <small>mis à jour</small>
	•	•
	•	•
•	•	•
1 gaz	3 gaz	3 gaz
•		
•	•	
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
120 m	120 m	120 m
Distributeur	Utilisateur	Utilisateur
2 ans ou 300 plongées	2 ans ou 300 plongées	2 ans ou 300 plongées
•		
		•
	•	•
LogTRAK, PC/Mac, Android	LogTRAK, PC/Mac, Android iOS	LogTRAK, PC/Mac, Android iOS
USB	Bluetooth®	Bluetooth®

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

à tous les ordinateurs de plongée SCUBAPRO



Micro-bulle : le fait de choisir un niveau de microbulle entre L0 et L5 vous permet d'améliorer votre sécurité en vous adaptant à un environnement spécifique. Cette fonction permet aux plongeurs d'intégrer moins d'azote, ou d'évacuer les gaz plus rapidement



Algorithme Predictif Multi-Gas (PMG) : permet d'apprécier tous les avantages de la plongée avec, outre votre mélange principal, des mélanges gazeux à haute teneur en oxygène. L'ordinateur calcule le schéma de décompression pour toutes les combinaisons de mélanges gazeux possibles et, si vous ne changez pas de mélange comme planifié, les calculs s'adaptent en conséquence. [Non disponible sur Chromis, Aladin Sport. En option sur le Luna]



Lecture constante de la profondeur moyenne : disponible en mode profondimètre, peut être réinitialisé par l'utilisateur à tout moment.



Profilé Dépendant Intermédiaire Stops (PDIS) : calcule un palier d'arrêt intermédiaire en fonction de la quantité d'azote assimilée par l'organisme, en prenant en compte la plongée en cours, les précédentes plongées et les mélanges gazeux. [Non disponible sur Aladin Sport].



Air enrichi (Nitrox) : 21%-100%. La ppO2 est réglable entre 1 et 1,6 bar.



Mode profondimètre : exclut tous les avertissements et alarmes (sauf celui de pile faible) et contrôle la profondeur, le temps et la température, sans calculs de la décompression.



Logbook : enregistrement des profils de profondeur, de température et de fréquence cardiaque après la plongée, et stockage des 100 dernières heures de plongée à une fréquence d'échantillonnage de 4 secondes. Téléchargement sur PC.



Mode Apnée : un ensemble de fonction mis au point pour les plongeurs en apnée, proposant notamment taux d'échantillonnage, démarrage manuel, alarmes et avertissements spécifiques, densité de l'eau réglable, et carnet de bord spécifique. Mise à jour gratuite pour Galileo Sol et Galileo Luna sur SCUBAPRO.com.



Altimètre : pour planifier vos voyages-plongées en toute sécurité, un altimètre vous informe avec une très grande précision et vous alerte lorsque, suite à une plongée récente, vous atteignez le seuil de saturation. [non disponible sur Aladin Sport].



Bookmark : une fonction "signets" fonctionne en plongée : elle permet de marquer des moments particuliers par simple pression sur un bouton.



Rétroéclairage actif : avec fonction "on" / "off" par simple pression d'un bouton.



Piles faciles à remplacer