

Console ExAO LABMATE 2



L'ExAO sur n'importe quelle tablette ou ordinateur Le LabMate transforme votre propre tablette ou votre ordinateur, en laboratoire de sciences sans fil ! C'est la solution idéale pour les établissements déjà équipés de tablettes ou d'ordinateurs. Téléchargez notre Catalogue de TP ExAO : <http://www.biolab.fr/index.php/nos-catalogues>

Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 373,35 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

NOUVEAU en ExAO !

Interface autonome dotée d'une mémoire permettant de stocker et de prendre des mesures sans aucun appairage !

Votre appareil mobile devient un véritable Système d'Expérimentation Numérique pour les Sciences (S.E.N.S.) !

L'interface einstein™ LabMate™ 2 peut :

- Communiquer via Bluetooth (BLE) et/ou USB avec une tablette, smartphone ou un ordinateur.
- Capturer les données à partir des nouveaux capteurs haute précision de Fourier.
- Disposer d'une fréquence d'échantillonnage de 100 kHz.
- Accepter jusqu'à 8 capteurs externes via des répartiteurs de ports mini-USB.

Capteurs inclus dans le einstein LabMate™ 2 :

- Humidité
- UV
- Fréquence cardiaque
- Baromètre
- Thermomètre
- Luxmètre

Le einstein LabMate™ 2 est maintenant doté d'une mémoire tampon qui permet des prises de mesure d'une manière autonome même si il est déconnecté de la tablette ou du PC.

Caractéristiques des capteurs embarqués :

1. Rythme cardiaque optique : 0-200 bpm
2. Humidité environnementale relative : 0-100%
3. Luxmètre : 0-124000 lux
4. Pression relative : 260-1260 mbar
5. Indice UVI : 0-12
6. Température environnementale : -30 à +50°C

Le bluetooth est désormais en BLE (protocole basse consommation d'énergie).

Plateformes supportées :

- Android
- iOS
- Windows
- Mac
- Linux

Une idée de tp d'ExAO en SVT, en SCIENCES PHYSIQUES, MECA...

Pas d'idée de tp en SVT pour l'ExAO ?

Un exercice en sciences physiques pour votre TP d'ExAO ?

Vous cherchez un protocole d'ExAO expliqué pas à pas ?

Ne cherchez plus... BIOLAB vous propose une chaine dédiée à l'ExAO... :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLDGJNAO1HspAbYQtuLaZj2mK3mIb0QF>

Téléchargez aussi notre Catalogue de TP ExAO : <http://www.biolab.fr/index.php/nos-catalogues>.

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.