

Tablette ExAO einstein 2+

10 capteurs embarqués ! Tablette tactile ExAO einstein™ La première tablette à être équipée de capteurs pour l'ExAO !

Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 399,00 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit



La tablette ExAO einstein™ 2+ est la première tablette tactile 9 pouces sous Android 5.1, qui a été développée spécifiquement pour les besoins de l'enseignement des sciences. La tablette tactile a été choisie en raison de sa rapidité, sa flexibilité, son autonomie, pour pouvoir couvrir tous les besoins des enseignants et des étudiants. Son système d'exploitation sous Android 5.1 lui donne à la fois le confort, la convivialité du logiciel familial, et la possibilité de personnaliser son poste de travail !

La tablette einstein™ 2+ est une tablette tactile avec 2 webcams (dont une avec flash), un enregistreur de données intégré et 10 capteurs internes. Cela facilite le travail scientifique et le rend beaucoup plus ludique, que ce soit en classe ou à l'extérieur. Avec une interface intuitive et conviviale, les données peuvent facilement être enregistrées, interprétées et comprises. Pour l'évaluation des données recueillies, l'application d'analyses de données Milab est préinstallée sur la tablette.

La tablette einstein™ 2+ est capable de mesurer jusqu'à 100.000 mesures par seconde. Il est possible de connecter jusqu'à 18 capteurs simultanément (en utilisant un splitter). En effet, en plus des 10 capteurs internes, 8 capteurs externes supplémentaires peuvent être connectés parmi un catalogue de plus de 60 capteurs, ce qui permet aux étudiants et aux enseignants de réaliser des centaines d'expériences en Biologie, Chimie, Physique ou Sciences Environnementales... Les capteurs externes se connectent via un mini câble USB à l'un des quatre mini ports USB prévus.

Capteurs environnementaux inclus dans la tablette einstein™ 2+ :

- microphone
- accéléromètre
- GPS
- humidité
- fréquence cardiaque
- température
- luxmètre

- UV
- baromètre
- sonomètre

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=PLDGJNAO1HspAbYOtuLaZj2mK3mXlb0QE>

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