

**La gamme de casques EEG à usage unique pour :**

- Une pose rapide et naturelle
- Une transmission efficace des signaux EEG
- Un usage polyvalent depuis l'établissement médical jusqu'au domicile des patients



**Adaptable**

- À toutes les morphologies de tête  
Du prématuré à l'adulte



**Pose simplifiée**

- Positionnement naturel des électrodes sur la tête  
Casque EEG souple et étirable



**Confortable**

- Compatible avec les activités quotidiennes du patient  
Casque EEG léger



**Non encombrant**

- Grâce à son format de stockage  
Plat et fin



**Usage unique**

- Bénéfice sur le temps de réalisation de l'examen  
Procédures de désinfection et de nettoyage simplifiées



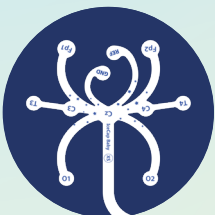
**Cas d'usages**

- EEG standard et longue durée  
De 20 mn jusqu'à 72h d'enregistrement  
Pour usage ambulatoire, hospitalier, etc.

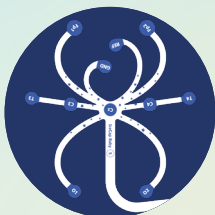


**Une gamme complète pour tous vos EEG et vos patients**

**Gamme Néonate\***



XS

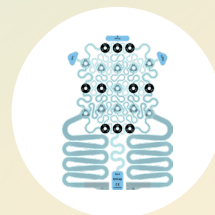


S

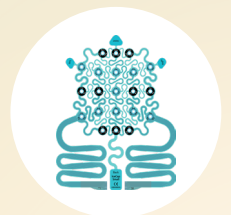


M

**Gamme Adulte**



Standard



Small

\*Bientôt disponible



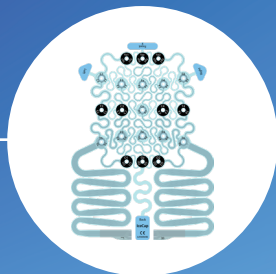
## Gamme ICECAP® Adulte

BioSerenity s'engage à comprendre et concrétiser vos besoins EEG pour vous fournir une gamme de casques EEG des plus pertinentes

- Simple, facile d'utilisation lors de la pose
- Accessible à toutes les morphologies crâniennes quel que soit le contexte et la prise en charge des patients

**2 options** existantes de périmètre crânien :

**Standard**  
53 - 60 cm



**Small**  
43 - 53 cm

## Caractéristiques techniques

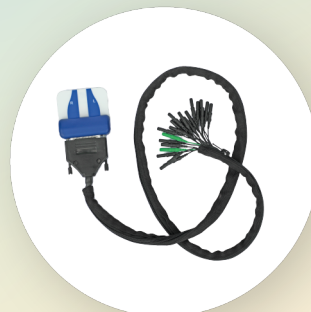
<b>Durée</b>	Tenue de l'ICECAP® jusqu'à 72 heures d'enregistrement (testée en situation de vie réelle)
<b>Electrodes</b>	21 électrodes : 19 actives + Référence & Terre (GND) - Argent / Chlorure d'Argent
<b>Références</b>	Référence en Fpz, Terre (GND) en Oz
<b>Connectiques</b>	Ensemble des électrodes relié à 2 connecteurs seulement vers le système d'acquisition
<b>Biocompatibilité</b>	Produit respectant la peau, selon la norme ISO 10993 -1 « Évaluation biologique des dispositifs »
<b>Fixations</b>	4 repères de fixation autocollantes : front, tempes et nuque
<b>Positions</b>	Respect du système international 10/20
<b>Confort</b>	Matériaux et design optimisés pour la souplesse et la légèreté du casque
<b>Propriétés</b>	Dimensions 21 x 29 cm / Poids 6,5 g

## Une gamme complète pour tous vos EEG et vos patients



### NEURONAUTE®

Compatible avec les casques existants EEG du marché (DB25, ICECAP®, cupules et aiguilles\*) via ses adaptateurs interchangeables



### NEURONAUTE® Touchproof adaptateur\*

Rend compatible ICECAP® avec l'ensemble des systèmes d'acquisition EEG à connectiques standard Touchproofs

\*Bientôt disponible

Si vous avez des questions contactez-nous !

[contact@bioserenity.com](mailto:contact@bioserenity.com)

+33 1 82 28 00 29

[www.bioserenity.fr](http://www.bioserenity.fr)

ICECAP® dispositif médical de classe I marqué CE - NEURONAUTE® dispositif médical de classe IIa marqué 2797 CE. Consulter les notices pour plus d'information.  
BioSerenity, 20 rue Beribier du Mets, 75013 Paris, FRANCE. BioSerenity - Société par Actions Simplifiées au capital de 569.953 euros. SIREN 799995782 RCS Paris N° TVA intracommunautaire FR 69 799995782. Siège social : ICM - IPEPS - 47 boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, France.

MKT-00258