

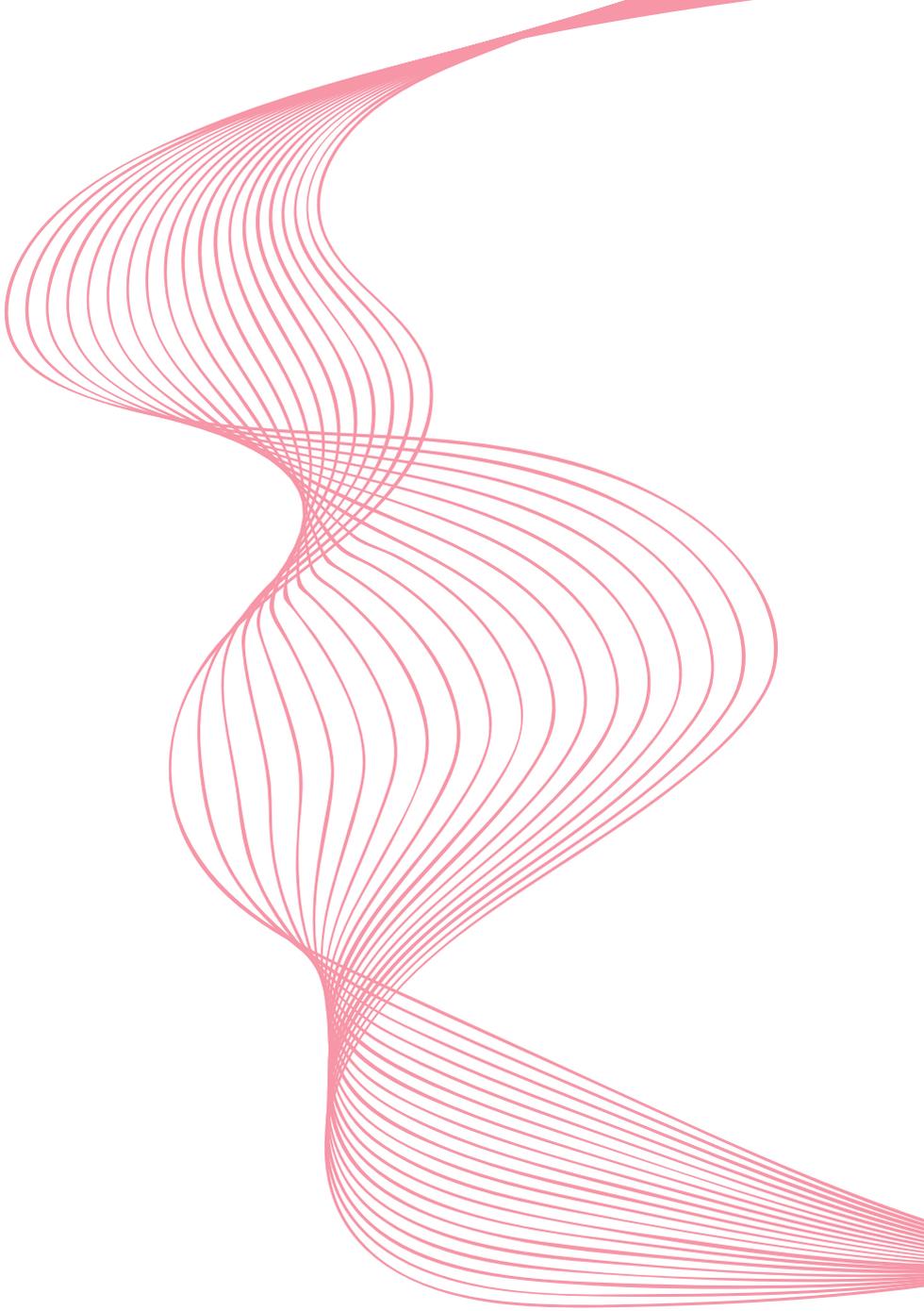


 Celsius
Performance

Systeme de mesure et d'enregistrement
continu de la temperature
gastrointestinale par telemetrie

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

CE



Cher client,

nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition du système  **e-Celsius.**
Performance

De manière à vous permettre d'utiliser le système dans les meilleures conditions, vous trouverez ici quelques recommandations liées à sa première utilisation.



BodyCAP
Your e-health partner



Ce document ne remplace en aucun cas le manuel utilisateur, nous vous recommandons de prendre connaissance de l'ensemble des instructions incluses dans le manuel d'utilisation.

Le système n'étant pas revendiqué compatible avec l'IRM, il est impératif que le patient ingérant une capsule ne passe aucun examen IRM.

Le patient devra porter au poignet le bracelet fourni avec le système, indiquant qu'il est porteur d'un dispositif électronique non compatible avec l'exposition à un fort champ magnétique.

Le bracelet est posé avant l'ingestion et ne doit être retiré qu'après expulsion de la dernière capsule.

Le manuel utilisateur est disponible en .PDF sur la clé USB fournie avec le système.

BodyCap s'engage à fournir le manuel utilisateur en format papier sous 7 jours si nécessaire.

ENSEMBLE DES ÉLÉMENTS DU SYSTÈME

e-Viewer® Performance monitor



Collecte, enregistrement et lecture des données de température
issues des capsules *e-Celsius® Performance*



Connecteur
Micro USB

Allumer /
éteindre le monitor
Mise en veille de
l'écran



Capsule e-Celsius® Performance

Une fois réveillée via l'Activateur, elle collecte et envoie les
données au monitor *e-Viewer® Performance*.



Activeur

Permet le réveil des capsules



Clé USB BodyCap

Le manuel utilisateur complet et l'installateur du logiciel *ePerformance Manager* sont enregistrés sur la clé USB..



Bloc alimentation secteur et 2 câbles micro-USB/USB

Permettent d'alimenter l'Activeur et le moniteur *e-Viewer® Performance*.
Permet également la connexion au port USB d'un PC pour télécharger les données.

Le bloc adaptateur secteur est fourni en option.

Première Utilisation

Instructions Élémentaires



Ces instructions vous permettront de démarrer votre système.
De manière à prendre connaissance de l'ensemble des fonctionnalités, veuillez-vous référer au manuel utilisateur fourni sur la clé USB BodyCap.
Avant la première utilisation de votre système, vous devez réaliser un ensemble d'opérations.

1. INSTALLATION DU LOGICIEL ePerformance Manager

Vous devez installer votre logiciel avant toute utilisation de votre système.
C'est l'outil indispensable pour paramétrer le moniteur e-Viewer® Performance.
Pour installer le logiciel ePerformance Manager ainsi que les pilotes du moniteur, veuillez lancer le fichier «**e-Performance_Manager_X.X.X.X.exe**» ou «**MAC-e-Perf Manager_X.X.X.X.exe**» et les Mac driver présents sur la clé USB BodyCap fournie dans le kit de démarrage.

Configuration minimum requise :

- Processeur 1GHz
- 500 Mo d'espace disque
- Système d'exploitation Windows 7® ou Windows® ultérieurs compatibles (32 ou 64 bits)/ Mac OS X (10.9 Lion) ou ultérieurs
- 1024x768 pour la résolution d'écran

2. MATÉRIEL

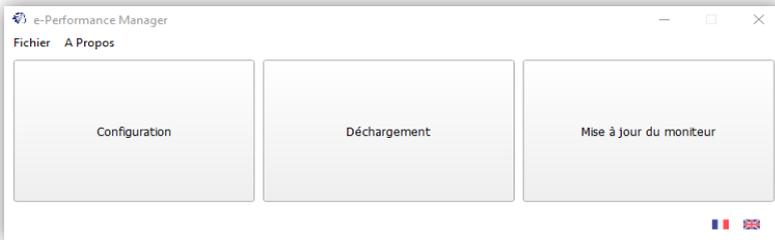
- Ordinateur avec le logiciel ePerformance Manager installé
- Moniteur eViewer® Performance avec la pochette de protection et son câble USB
- Capsule e-Celsius® Performance
- Activeur et son câble USB avec sa ferrite
- Bloc d'alimentation (en option)

3. MISE EN PLACE

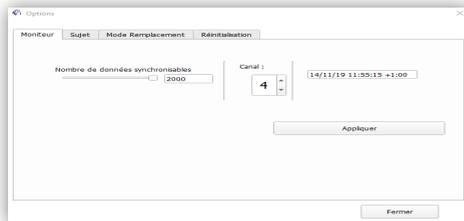
Voici un résumé des étapes avant l'ingestion d'une capsule :

- Allumer le moniteur en réalisant un appui long sur le bouton  .
- Mettre à charger si le niveau de batterie est faible.
- Branchez le moniteur à l'ordinateur avec le câble USB fourni et lancer le logiciel ePerformance Manager.

Cliquer sur «**Configuration**» :



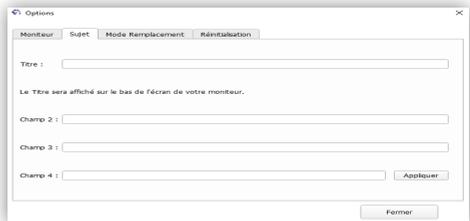
Configurer le moniteur :



Onglet moniteur:

Configurer le canal de communication et les paramètres de synchronisation.

- Fermez le logiciel et débranchez le moniteur.
- Branchez l'activateur à une source d'alimentation.
- Naviguez sur le Moniteur dans le menu «**Capsule**» puis choisissez le sous menu «**Activation Capsule**».
- Le moniteur guide ensuite les étapes de l'association de la capsule au moniteur. Il est recommandé d'effectuer une rotation de la capsule après avoir appuyer sur le bouton de l'activateur.
- Notez le numéro d'identification de la capsule ainsi que le canal affiché sur l'écran du moniteur (utile en cas de casse/défaillance du moniteur).
- La capsule étant associée au moniteur, elle peut être ingérée après avoir positionné le bracelet.



Onglet sujet:

Renseigner les champs d'identification du moniteur suivant les critères souhaités.

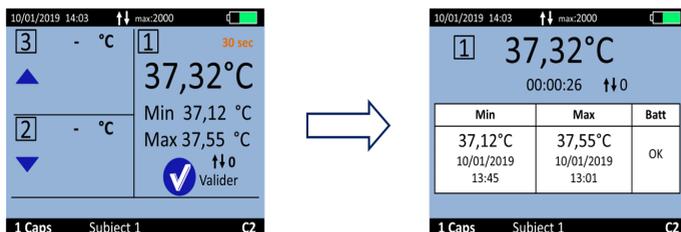
4. SUIVI DU SUJET

Le moniteur reçoit les données de la capsule.

Durant un cycle de mesure :

Il est possible de suivre en temps réel la température si la capsule est dans un environnement proche du moniteur (1 mètre).

- Pour cela, appuyez sur le bouton  .
- En appuyant sur le bouton **OK** sur l'écran des trois capsules, l'écran détaillé apparaît.



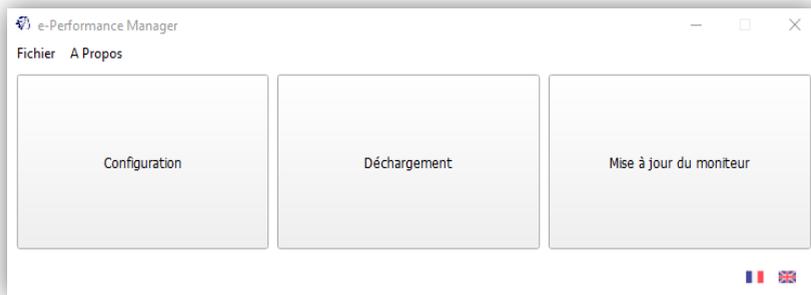
Il est possible d'ajouter des marqueurs via le menu « Marqueur » au sein du « Menu principal ». Les marqueurs permettent de repérer un instant important ; ils sont tracés sur le graphe du logiciel *ePerformance Manager* et intégrés au fichier .CSV.

Une synchronisation automatique des données est mise en place entre le moniteur et la capsule associée si des données ne sont pas reçues en temps réel. Plus d'informations sont données dans le fichier training session *e-Celsius® Perf.*

5. VISUALISATION A POSTERIORI DU CYCLE DE MESURE

- Brancher le moniteur à l'ordinateur et cliquer sur **Déchargement** . La courbe obtenue n'est pas sauvegardée par l'application.
- Exporter les données sous forme de courbe (PDF) ou de tableur (CSV) afin de les sauvegarder sur votre ordinateur.

Il est possible de visualiser la courbe en cours de cycle de mesure.



6. ARRÊT DU SYSTÈME

- Visualisez la courbe via *ePerformance Manager* et exportez les données pour les imprimer/sauvegarder.
- Afin de libérer l'emplacement sur le moniteur, désassociez les capsules du moniteur via le menu « **Capsule** » puis « **Statut / Désassociation Capsule** ». Enfin sélectionnez la capsule à désassocier. Il est ensuite nécessaire de **décharger les données pour libérer le slot**.

Pour éteindre le moniteur, maintenez appuyé le bouton  .

L'extinction n'est possible qu'après désassociation des capsules et déchargement des données.

7. CHECK-LIST AVANT INGESTION

Moniteur :

- Niveau de batterie
- Heure et date du moniteur
- Canal libre (un moniteur par canal)
- Nombre de données à synchroniser

Capsule :

- Usage unique
- Activée et associée à un moniteur via l'activateur
- Numéro de série noté
- Bracelet d'information



Pour toute question relative au fonctionnement du système, dont les réponses ne figurent pas dans le manuel utilisateur, contactez BodyCap :

BODYCAP
3, rue du Docteur Laennec
14200 Hérouville St Clair
FRANCE

+33. (0)2 61 53 08 14
support@bodycap-medical.com
www.bodycap-medical.com