

# LifeLink™



## Capteurs d'entropie

Aide à la mesure de l'activité  
cérébrale pendant  
l'anesthésie et la sédation



**HUSK**  
HEALTHCARE  
GROUP

# DESCRIPTION DU PRODUIT

## Développé pour la pratique clinique

L'entropie est une forme de surveillance de la fonction cérébrale. Pendant l'anesthésie générale ou la sédation profonde, l'entropie réactive (*Response Entropy, RE*) et l'entropie basale (*State Entropy, SE*) sont déterminées à partir des signaux EEG et FEMG. Ces deux paramètres d'entropie disposent chacun de leur propre valeur numérique. Cela aide le professionnel de santé à évaluer le niveau de conscience, la profondeur de la sédation et les anesthésiques nécessaires.<sup>1</sup>

Dans un environnement de soins dynamique, la rapidité, la fiabilité et la facilité d'utilisation sont essentielles. Les capteurs d'entropie LifeLink™ sont conçus pour une mise en place rapide et une qualité de signal constante, même lors de procédures plus longues.

## Principaux avantages du produit

- Application simple et rapide grâce au design « peler et coller »
- Dimensions d'électrodes optimisées pour un enregistrement stable du signal
- Usage unique, afin de réduire le risque de contamination croisée et d'infections
- Matériaux conducteurs de haute qualité pour une réponse rapide et précise
- Biocompatible, doux pour la peau et confortable à utiliser

## Large compatibilité

Compatible avec les moniteurs d'anesthésie couramment utilisés prenant en charge le module Entropy, tels que GE CARESCAPE et GE Datex-Ohmeda.<sup>2</sup>

## Efficace et fiable

Des repères de positionnement clairs, une adhérence fiable et une qualité constante contribuent à un flux de travail rationalisé. Avec LifeLink™, vous choisissez la performance, la facilité d'utilisation et le confort du patient dans un seul capteur.

<sup>1</sup> GE HealthCare. Entropy monitoring: A valuable tool for guiding delivery of anesthesia. Clinical View ; 15 septembre 2025.

<sup>2</sup> Marques déposées. Déclaration de compatibilité et rapports d'essai disponibles sur demande.

# SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- Classification:** Dispositif médical de classe I
- Certification:**
- Fabriqué conformément à la norme ISO 13485:2016
  - Déclaration de conformité UE (MDR)
- Applications:** Ce produit fonctionne comme dispositif passif d'aide à la mesure DoA (Depth of Anaesthesia) à l'aide des signaux EEG et FEMG conformément à la méthode Entropy.
- Material:** Divers
- Packaging information:** Conditionné individuellement en sachet, puis par 10 pièces dans une boîte.
- Other specifications:**
- Sans latex
  - Sans DEHP
  - Conforme RoHS (Directive 2011/65/UE)
  - Hypoallergénique conformément à la norme ISO 10993
  - Conforme à ANSI/AAMI EC12-2000 (R2020)

*Scan this QR code to visit the product page for more information:*



## INFORMATIONS DE COMMANDE

### Capteur d'entropie



Code produit	Application	Unité d'emballage
700203	Mesure de l'activité cérébrale avec module Entropy	BOÎTE/10

# LifeLink™

LIFELINK™ est une marque déposée de **Husk Healthcare Group B.V.**

#### Intéressé ?

Contactez votre partenaire local pour plus d'informations en scannant le QR code et en sélectionnant votre pays:

