

A woman is shown sleeping peacefully, lying on her side. She is wearing a nasal cannula for CPAP therapy. On her left wrist, she has a blue CIDELEC polygraph device. The device has a small screen displaying the CIDELEC logo and several icons representing different physiological parameters. The background is dark, and the lighting is soft, highlighting the woman's face and the device.

HYPNEA 3

Polygraphe CIDELEC

Écouter pour mieux
comprendre


CIDELEC

Explorez les fonctionnalités uniques d'Hypnea 3 et comment elles redéfinissent le diagnostic du sommeil.

Unique

Associé au **PneaVoX**, Hypnea 3 intègre les sons trachéaux bruts ré-écoutables pour une compréhension améliorée de la pathologie et une pédagogie patient facilitée.

Intuitif

Une solution pensée pour le patient. Son interface intuitive et sa vidéo tutoriel s'adaptent à tous les profils pour une pose en toute autonomie.

Modulaire

Grâce à une interface Bluetooth intégrée, Hypnea 3 peut acquérir les signaux provenant de modules optionnels (EMG Jambier, enregistrement sous machine, ...)

Technologique

Association idéale entre design et technologie de pointe, Hypnea 3 intègre la fonction **HypnoLight**.

Compact

Son format compact, sa légèreté et son bracelet en silicone assurent un confort optimal, garantissant des données fiables toute la nuit.

Durable

Facilement réparable, moins énergivore et équipé de capteurs réutilisables, Hypnea 3 minimise son impact environnemental.



Spécifications techniques



Caractéristiques

Signaux disponibles	Pression susternale, flux respiratoire, ronflement, pression nasale, efforts thoracique et abdominale, ronflements, sons bruts, luminosité, position, actimétrie, SpO2, BPM, PPG. En option : HLT ExG, EMG, PTA, Thermocouple
Signal de sons bruts	2KHz
Interface sans-fils	Bluetooth® V5.0 (BLE)
Capacité mémoire	256Mo, temps de transfert de 20s (hors sons bruts)
Source d'alimentation	Batterie 720mAh LiPo, charge en 4h

Nos travaux et publications scientifiques :



PneaVoX :
www.cidelec.net/pneavox/



HypnoLight :
www.cidelec.net/hypnolight/



Charge Hypoxique :
www.cidelec.net/charge-hypoxique/

www.cidelec.net