

■ **Votre  
solution  
de diagnostic  
des troubles  
du sommeil**

BlueNight® Screeener est un appareil de diagnostic des troubles du sommeil alliant confort, fiabilité et simplicité d'utilisation.

Basé sur une méthode innovante d'analyse de la fragmentation du sommeil, BlueNight® Screeener est une solution ambulatoire non invasive vous permettant de réaliser aisément vos enregistrements au domicile du patient.





## Principe

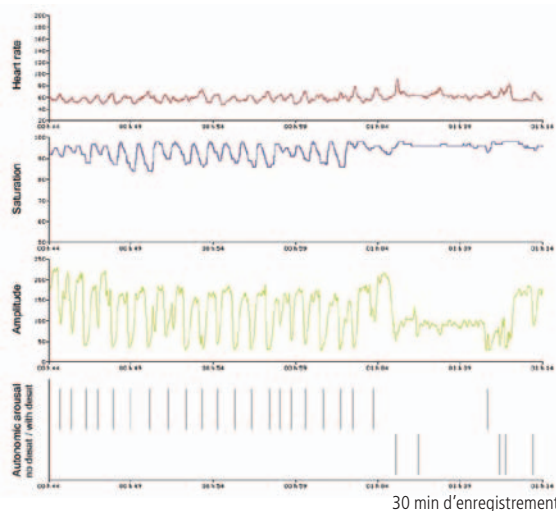
BlueNight® Screener est un système ambulateur permettant le dépistage des pathologies respiratoires et notamment l'apnée du sommeil. Il comprend un capteur-enregistreur d'oxymétrie et le logiciel BlueNight® Reader pour la relecture et l'analyse des données.

Innovant, le système BlueNight® Screener permet l'analyse de la fragmentation du sommeil par l'association des micro-éveils autonomiques (MEA) aux désaturations en oxygène.

Grâce au logiciel, les données sont facilement transférables sur votre ordinateur et peuvent ensuite être analysées automatiquement ou manuellement. Quelques clics suffisent pour l'impression d'un rapport facilement interprétable et personnalisable au format DOC ou PDF.

## Applications

- Dépistage des troubles respiratoires au cours du sommeil,
- Titration et contrôle de traitement PPC ou ventilation diurne,
- Gestion et suivi des patients à domicile.



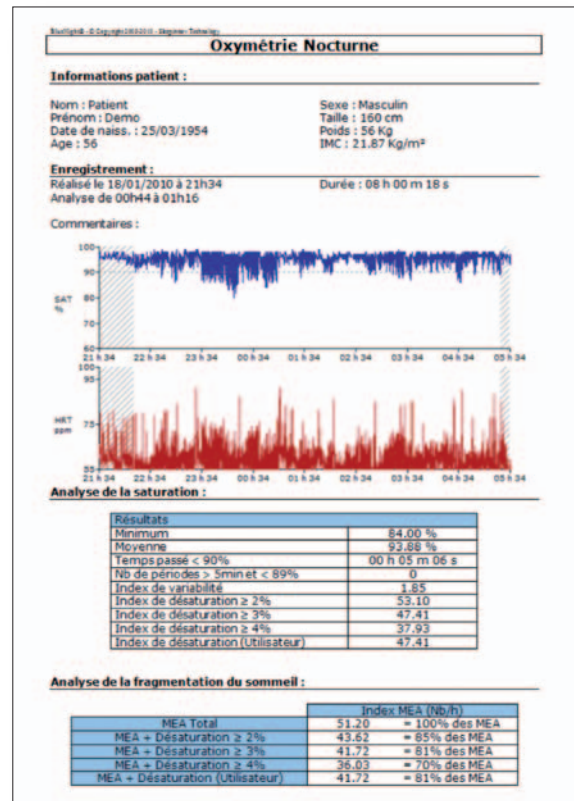
## Avantages

Ergonomie et simplicité d'utilisation offrent au patient une plus grande liberté et un meilleur confort durant l'examen à l'hôpital ou à domicile.

Analyse objective de la fragmentation du sommeil par la détection des micro-éveils autonomiques d'origine respiratoire et non respiratoire.

Edition immédiate et personnalisable du rapport (complet, partiel ou partagé) au format DOC ou PDF incluant au besoin les résultats du test d'Epworth.

Une base de données performante pour une gestion simple des dossiers patients.



## Spécifications

### Plage de mesure

SaO <sub>2</sub>	0 à 100 %
Fréquence	18 à 300 pulsations par minute

### Précision

Saturation (%)	70 - 100 % ± 2
Fréquence Cardiaque	± 3 %

### Batteries

Type	2 X AAA 1,5V
Autonomie	24 h en fonctionnement continu avec Bluetooth®

**Taille** 7.4 x 5,6 x 2 (L x l x H)

**Poids** 71g (avec batteries et sangles)



S L E E P | N N O V

TECHNOLOGY

170, rue de Chatagnon - 38430 Moirans - France  
Tél. : +33 4 76 37 05 79 - Fax : +33 4 83 07 54 99  
www.sleepinnov.com

Cachet du distributeur