



## Un système EEG au rapport qualité-prix optimal

Avec le système NicoletOne vEEG, vous avez entre les mains un appareil de valeur sans compromis sur la qualité. Proposant des fonctionnalités essentielles et fournissant une performance optimale, c'est un système idéal pour vos exigences cliniques.

Le système NicoletOne vEEG offre toutes les fonctionnalités d'un système perfectionné, telles que la stimulation photique, le chronométrage des hyperventilations, le remontage des données, les rapports et bien plus. NicoletOne vEEG peut également s'optimiser avec un certain nombre d'options disponibles, notamment la vidéo numérique, la détection des pics et crises épileptiques ou encore l'analyse du sommeil.

### Options flexibles

**Vidéo synchrone :** Résolution jusqu'à 640 x 480.

**Détection des pointes et crises épileptiques :** Détection des pointes et crises épileptiques en ligne et hors ligne avec paramètres configurables par l'utilisateur. La sensibilité des pointes est modifiable après l'acquisition via un curseur ; les changements produits s'affichent rapidement.

**Analyse des tendances :** Analyse des tendances hors ligne et en ligne. Enveloppe, puissance totale, puissance de bande absolue, puissance de bande relative, EEG à amplitude intégrée, bord spectral et spectrogramme. Nombre illimité de tendances simultanées. Réglages de filtre individuel pour chaque tendance.

**Cartes topographiques neuronales :** Puissance de bande, cartes de cohérence et d'amplitude.

**Télécommande :** Vous permet de contrôler une session d'enregistrement à distance. Fournit toute les fonctionnalités du programme d'acquisition sur un système d'examen connecté via le réseau local.

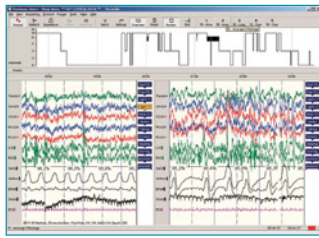
**Examen à distance :** Vous permet d'examiner à distance les données sur Internet, en utilisant un serveur Citrix, afin de pouvoir prendre les décisions de soins des patients en temps opportun.

**Analyse du sommeil :** Vous permet de transformer votre système en un système de polysomnographie entièrement fonctionnel.

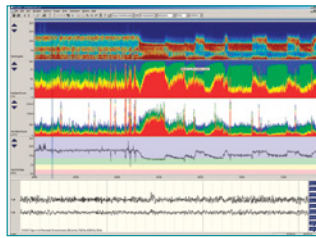
**NicVue Connect HL7 :** Module pour connecter aisément l'équipement de diagnostic au système d'information hospitalier (HIS).



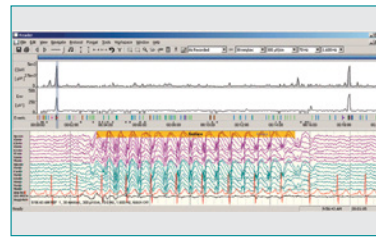
## Fonctionnalités du NicoletOne vEEG



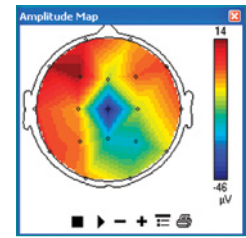
Écran d'enregistrement



Écran Tendances



Écran Tendances/Crises épileptiques



Écran Carte d'amplitude

## Amplificateurs et têtes vEEG

### Testés sur le terrain, solides et fiables

Caractéristique : Tête passive avec option de clavier phosphorescent.

Avantage : Facilité d'utilisation lorsqu'il fait sombre.

Caractéristique : Affichage de l'impédance intégré.

Avantage : Pour consulter la valeur d'impédance au chevet du patient.

Caractéristique : Capteur de SpO<sub>2</sub> intégré.

Avantage : Valeur ajoutée avec SpO<sub>2</sub>, permettant la surveillance du sommeil.

Caractéristique : Interface amplificateur Ethernet.

Avantage : Branchement aux normes industrielles.

Caractéristique : 9 paires d'auxiliaires (CA ou CC).

Avantage : Permet de brancher des appareils tels qu'une ceinture respiratoire, une thermistance, etc.

Caractéristique : Bouton d'évènement patient.

Avantage : Le logiciel génère des entrées dans la liste d'évènements.

Caractéristique : Une entrée CC haut niveau (v32 uniquement).

Avantage : Permet de brancher divers appareils tels qu'un appareil de CPAP.

Caractéristique : 12 entrées CC haut niveau (v44 uniquement).

Avantage : Permet de brancher plusieurs appareils tels qu'un appareil de CPAP.



Amplificateur et tête v44



Amplificateur et tête v32

## Support technique Natus

Chez Natus, nous visons l'excellence, tant dans nos relations clients que pour notre service technique.

### Voici ce que nous vous proposons :

- Support technique accessible et efficace
- Documentation technique complète et équipes d'installation expertes
- Mise à disposition d'appareils et de pièces de rechange
- Garantie à long terme et programmes de couverture des services
- Stages de formation flexibles et complets pour nos clients

## Fournitures pour EEG et USI

Pratiques, complètes, fiables

Natus prend en charge tous vos examens d'EEG, y compris en USI, offrant une gamme complète de fournitures pour des solutions faciles à mettre en œuvre.

- Un service à la clientèle dévoué et compétent
- Une procédure de commande simplifiée

Pour en savoir plus sur les produits Natus, contactez votre distributeur local ou votre représentant commercial.

Numéro pour la clientèle internationale : +1-608-829-8500

## Des solutions médicales avec une seule priorité : Vous !

©2021 Natus Medical Incorporated. Tous droits réservés. Tous les noms de produits apparaissant sur ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées détenues, concédées sous licence, promues ou distribuées par Natus Medical Incorporated, ses filiales ou sociétés affiliées. 015423 RevC

# natus®

Natus Medical Incorporated

natus.com