

BRAIN QUICK®

EEG

VIDÉO EEG HAUTE RÉSOLUTION

Micromed France SAS

347 rue Macon Chaintré | 71000 Macon | FRANCE Tel +33.853.68150 | infos@micromedfr.com Situé en Italie · Allemagne · Belgique · France · USA Numéro VAT IT03906850262 www.micromedgroup.com



BRAIN QUICK® EEG

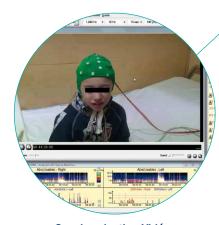
VIDÉO EEG HAUTE RÉSOLUTION

La gamme BRAIN QUICK EEG Line offre une facilité d'utilisation qui comprend l'amplificateur SD PLUSTM, lequel est disponible dans une variété de configurations pour s'adapter à toutes les applications de l'EEG de routine à la recherche clinique.

Propulsé par le logiciel de relecture et d'analyse BRAIN QUICK, le SD PLUS™ est un amplificateur puissant et polyvalent offrant une haute qualité du signal et une durabilité exemplaire pour résister aux exigences des laboratoires EMU ou de neurologie les plus engagées.

Intuitif et facile à utiliser

- » Écran LCD pour un accès rapide aux données
- » Chariot réglable en hauteur et facile à manœuvrer
- » Conception légère et compacte
- » Indicateur de contrôle d'impédance LED sur chaque entrée
- » Interfaçable avec n'importe quel réseau hospitalier
- » Analyse automatique des EEG online et offline
- » Génération de rapports
- » Tous les canaux peuvent être configurés sur DC



Synchronisation Vidéo

avec contrôle caméra et configuration des vues, résolution jusqu'au Full HD (1920 x 1080)



Plusieurs configurations disponibles

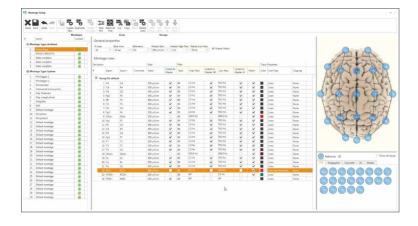
L'amplificateur SD Plus ultra compact offre des fonctionnalités idéales pour la clinique ou la recherche:

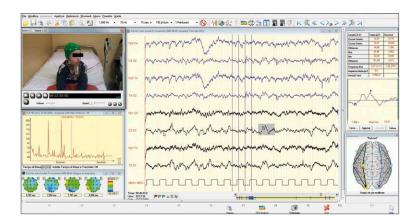
- » Convertisseur analogique-numérique 24 bits, bande passante DC jusqu'à 4,4 KHz
- » Taux d'échantillonnage jusqu'à 16 KHz
- » 40 canaux ref. commune, dont 16 pouvant être bipolaire (Research)
- » 32 canaux ref. commune, dont 8 pouvant être bipolaire (Flexi)
- » 2 entrées bipolaires pour les potentiels évoqués
- » 2 canaux pour ceinture inductive (Research)
- » 3 canaux d'oxymètrie (SP02, Beat, Pulse)
- » 1 canal marker
- » LED de contrôle d'impédance sur chaque entrée
- » Affichage LCD

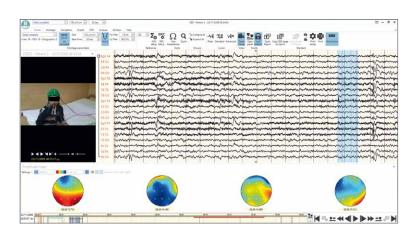




PLATEFORME LOGICIELLE FACILE À UTILISER







Le logiciel BRAIN QUICK est une plateforme logicielle intuitive et puissante, elle permet de personnaliser son utilisation pour s'adapter au flux de travail, elle intègre de puissants outils d'analyse et de gestion des données et une fonctionnalité d'archivage sophistiquée.

Fonctionnalités clés:

- » Mesures de sécurité basées sur les rôles pour une conformité HIPAA/GDPR améliorée
- » Archivage et découpage automatique des données configurables
- » Intégration bidirectionnelle HL7 avec HIS/EMR
- » Base de données SQL Server
- » Outil puissant de détection d'événements et de tendances
- » Vidéo synchronisée Full HD (1920x1080)
- » Téléchargement d'images IRM, CT pour visualiser le placement des Grid ou des électrodes profondes SEEG

Logiciel rationalisé pour toutes les applications:

Le logiciel d'acquisition et d'examen Micromed EEG s'intègre à toutes les applications, y compris EEG, vEEG, PSG ambulatoire, EMG, EP et IOM et permet aux utilisateurs de gérer facilement les données des patients sur tous les systèmes.



Qui sommes nous

Micromed est une société d'envergure internationale, fabriquant des dispositifs médicaux pour le secteur de la neurophysiologie. Nous nous appuyons sur des partenariats avec les hôpitaux, les centres EMU et les centres de recherche pour proposer une panoplie complète de matériels de neurodiagnostic tels que les systèmes EEG de Laboratoire, EEG ICU, EEG LTM et EEG ambulatoire, ainsi que des EMG, PE, ECoG, SEEG et PSG.

(La disponibilité des produits varie selon le marché)

Pourquoi nous accorder votre confiance

Nos nombreux clients font confiance à Micromed grâce à son engagement, sa capacité d'innovation et son sens du service d'excellente qualité depuis plus de 37 ans.



Plus proche de nos clients



Empreinte Globale



37 ans d'histoire



Design modulaire et innovant

B.BOFEG.FRA-20.04

Notre Offre

BRAIN QUICK®

BRAIN QUICK®: Une gamme complète de systèmes de neurodiagnostic EEG, LTM, ICU et Ambulatoire.

MYOQUICK®

MYOQUICK®: Une solution intuitive et facile à utiliser pour les examens EMG et Potentiels Evoqués.

NEUROWERK®

NEUROWERK®: Découvrez des solutions EMG de haute qualité fabriquées en Allemagne.

MOBERG

Moberg ICU Solutions fait maintenant partie du groupe Micromed, offrant des solutions uniques et innovantes dans la surveillance en soins intensifs.

SleepRT[®]

OSG BVBA, fait maintenant partie du groupe Micromed, propose une suite logicielle PSG avancée et innovante pour les études de sommeil.