

FICHE PRODUIT



Système EEG 24 canaux modèle KT88-2400

Référence : SOC-KT882400

Points forts

- délais : 48 heures
- Canaux EEG : 24 Canaux

Description du produit

Système EEG 24 canaux modèle KT88-2400

Cartographie d'activité électrique cérébrale numérique KT88-2400

La **cartographie d'activité électrique cérébrale numérique KT88-2400** collecte le signal EEG avec des électrodes, via une amplification intégrée, une transformation A / N, une analyse automatique du PC, une FFT, pour former un électroencéphalogramme qui s'affiche avec une profondeur de couleur. Le produit est applicable pour le contrôle de maladies telles que l'épilepsie, l'inflammation intracrânienne, les maladies cérébrovasculaires et les tumeurs cérébrales.

Caractéristiques principales

- ◆ Méthode de placement des électrodes 10/20 selon le système standard international, les fils peuvent être changés pendant la lecture. Prend en charge différents types de fils combinés pendant l'échantillonnage.
- ◆ Adoptez un amplificateur de bioélectricité pour distiller les ondes cérébrales, le temps d'enregistrement continu peut aller jusqu'à 24 heures, système d'étalonnage entièrement automatique intégré.
- ◆ **Fonction de lecture puissante:** l'amplitude et la vitesse d'affichage sont réglables. La ligne de

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

temps de subdivision spéciale divise la forme d'onde en une seconde en 5 parties, ce qui est facile pour les médecins de regarder la forme d'onde.

- ◆ Le système de filtre numérique peut être défini selon les besoins, offrant différents types de fenêtres
- ◆ Fonction d'écrêtage du signal EEG, analyser et stocker n'importe quelle section de l'onde EEG, et sélectionner plusieurs segments de forme d'onde pour analyser et distiller automatiquement selon différents paramètres.
- ◆ Règle de fréquence électronique, pratique pour mesurer les informations de base de toute forme d'onde EEG désignée. Avec fenêtre d'agrandissement partiel, mesure précise de la période, de l'amplitude et de la fréquence EEG, qui peuvent être ajustées en fonction du jugement du personnel.
- ◆ Marquer l'onde EEG sous les événements d'ouverture des yeux, de fermeture des yeux et de clignotement avec différentes couleurs, et des événements définis par l'utilisateur peuvent être ajoutés, la couleur de la forme d'onde pour l'événement évoqué peut également être définie librement, garantit que la forme d'onde dans le temps correspondant peut être trouvée rapidement par nom d'événement pendant la lecture du cas.
- ◆ Fonction d'analyse automatique puissante, peut effectuer l'analyse du spectre de puissance et la détection d'onde pathologique pour la forme d'onde désignée. De nombreux graphiques peuvent être affichés sur le même écran, y compris les types de BEAM, de BEAM numérique, de graphique de spectre compressé, de graphique de tendance, etc.
- ◆ Transformateur d'isolation professionnel, double système d'isolation d'alimentation et transmission de données optoélectronique pour assurer la sécurité. Utilisez l'interface USB pour transmettre des données qui doivent simplement être insérées.
- ◆ Le stimulateur flash multifonctionnel de l'interface USB et le clignotement peuvent être contrôlés manuellement ou automatiquement. Un schéma de stimulation flash peut être défini et exécuté au cours du processus d'échantillonnage.
- ◆ Fonction de gestion de cas parfaite, fournit de nombreux moyens de recherche et des informations statistiques rapides; fonction pratique d'exportation et d'importation de cas, et stocke avec un disque MO ou CD-RW, ce qui est facile pour la recherche de données.
- ◆ Rapport intégré d'image et de caractère, le rapport peut être édité en mode et basculé vers un document Word.
- ◆ Les fichiers de cas peuvent être transformés au format de données EDF et BDF, ce qui est pratique pour l'échange de données, l'échange universitaire et d'autres analyses.
- ◆ Les paramètres système et les modes d'affichage peuvent être définis selon les besoins, ce qui répond aux différentes exigences de l'utilisateur.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- ◆ Ajoutez des marques et des annotations à la forme d'onde désignée, qui peuvent trouver rapidement la forme d'onde à ce moment-là grâce à des marques.
- ◆ Fonction vidéo en option: la caméra USB est facile à installer, pratique à utiliser et exacte à enregistrer. Avec la fonction de lecture flexible, qui peut parcourir la forme d'onde de tout moment avec l'image échantillonnée isochrone correspondante.

La fonction SpO2 est facultative.

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/electroencephalographie-eeg/14996-systeme-eeg-24-canaux-modele-kt88-2400.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Canaux EEG	24 Canaux

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com