

FICHE PRODUIT



Systeme d'EEG Neuron-Spectrum-4/EPM

Référence : SOC-421EPM

Points forts

- delais : 48 heures

Description du produit

Spécifications de l'appareil d'EEG

Un jeu de stimulateurs intégrés, le matériel et les logiciels de l'EEG numérique Neuron-Spectrum-4/EPM fournissent la possibilité d'enregistrer et d'analyser les potentiels évoqués de latence courte et longue.

Neuron-Spectrum-LEP

Programme et équipement pour l'étude des PE multi canaux de latence longue sur les voies d'EEG avec cartographie:

PE visuel flash

PE visuel damier

PE auditif de latence longue

PE somesthésique de latence longue (nécessite une électrode de stimulation électrique)

PE cognitif (P300, MMN, CNV)

Neuron-Spectrum-EP

Programme et équipement pour l'étude des PE courts et longs sur 4 voies large bande de polygraphie:

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

PE visual flash et damier

PE auditif précoce, semi précoce et tardif

PE somesthésique court et long

PE cognitif (P300, MMN, CNV)

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

Canaux EEG	
Nombre d'entrées	32
Sensibilité	1 1000 V/mm
Filtre passe haut	0.05, 0.5, 0.7, 1.5, 2.0, 10 Hz
Filtre passe bas	15, 35, 75, 100, 150, 200 Hz
Fréquence d'échantillonnage	jusqu'à 2000 Hz
Convertisseur A/N	16 bit
Réjection de mode commun	pas moins de 120 dB
Réjecteur 50 Hz	pas moins de 40 dB
Niveau de bruit	inférieur à 0.3µ V
Impédance d'entrées	Supérieur à 400 MΩ
Canaux de polygraphie	
Nombre de voies	4
Fréquence d'échantillonnage	jusqu'à 40000 Hz
Filtre passe haut	0.01 500 Hz
Filtre passe bas	10 10000 Hz
Sensibilité	0.1 50000 V/mm
Echelle d'entrée	0.02 50 mV
Canal ECG	
Nombre de voies	1
Filtre passe haut	0.05, 0.5, 0.7, 1.5, 2.0 Hz
Filtre passe bas	15, 35 Hz
Autres canaux	
Canal respiration	oui
Canal courant continu	oui (2 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

Canaux EEG	
SLI	oui
Entrée/sortie déclenchement	oui
Stimulateur auditif	oui
Stimulateur damier	oui
Stimulateur électrique	oui
Paramètres généraux et caractéristiques	
Interface	USB
Alimentation:	
BE	5 V DC
Système avec PC bureau	220 230 V A C (50 Hz)
Système avec PC portable	220 230 V A C (50 Hz) / batterie int.
Consommation BE	inférieure à 2.8 VA
Dimensions BE	150 x 200 x 60 mm
Dimensions colis	350 x 440 x 170 mm
Poids BE	inférieure à 0.9 kg
Poids colis (sans imprimante ni PC)	moins de 12.2 kg
Sécurité	class I, type BF

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.	

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	Page 4 / 5
--	------------

Page produit

<https://www.socimed.com/electroencephalographie-eeg/11853-systeme-d-eeg-neuron-spectrum-4-epm.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

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