

SpiderView™

ENREGISTREUR HOLTER POLYVALENT



Fiche technique

SpiderView™ est un enregistreur Holter ECG conçu par MicroPort CRM, spécialement étudié pour une utilisation universelle.

✓ MULTIVOIE : DE 2 À 12 DÉRIVATIONS

Par simple changement du câble patient, SpiderView™ peut enregistrer de 2 à 12 dérivations ECG.
Modes d'enregistrement disponibles : 2 et 3 dérivations standards, 3 dérivations orthogonales XYZ et 12 dérivations.

✓ MULTIJOUR : DE 1 À 4 JOURS D'ENREGISTREMENT

Économique, SpiderView™ enregistre jusqu'à 4 Holter de 24 heures avec une seule pile.
Les enregistrements peuvent être réalisés sur 4 jours consécutivement pour un même patient lors d'un suivi prolongé ou pour mettre en évidence des événements rares.

✓ PLUSIEURS MÉTHODES D'ENREGISTREMENT

SpiderView™ dispose de plusieurs méthodes d'enregistrements, du mode standard (200 Hz) à la Haute Résolution (1000 Hz) pour faire des mesures de Potentiels Tardifs*.
Il analyse également en temps réel les impulsions de stimulation chez les patients porteurs d'un stimulateur cardiaque.

✓ FACILE ET FIABLE

Le large écran LCD et le clavier facilitent la programmation.
Les tests d'initialisation de SpiderView™ améliorent la précision et la fiabilité des enregistrements.
Utilisez SpiderView™ avec votre logiciel Synecom™ (2/3 canaux sur 24 heures), votre Synescope™ (multicanal/multiday - MC/MD) ou votre Easyscope™ (sur plusieurs jours seulement).

*Disponible avec le logiciel Potentiels Tardifs

SPIDERVIEW™

L'enregistreur ECG numérique multifonction Holter



✓ COMPATIBILITÉ

SpiderView™ est compatible avec :

- Le logiciel de transfert de données Synecom™ (2/3 canaux sur 24 heures)
- Les logiciels d'analyse Synescope™ / Easyscope™ Holter pour des enregistrements multijours, multicanaux

✓ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fréquence d'échantillonnage en acquisition : 1000 Hz
- Fréquence d'échantillonnage en enregistrement : 200 Hz
- Réponse en fréquence en mode étendu et non compressé : 0.05 - 100 Hz
- Résolution : 15 bits, 10 µV en mode Standard, 2.5 µV en mode Haute Résolution
- Taux de réjection en mode commun : 94 dB
- Dynamique d'entrée : ± 16 mV
- Alimentation : one 1.5V long-life alkaline or lithium battery for four 24-hour recordings or one NiMH type rechargeable battery with a minimum capacity of 1500 mAh
- Poids : 85g sans la pile (25g pour une pile alcaline standard)
- Dimensions : 97 x 54 x 23 mm
- Détection des impulsions de stimulation

✓ CÂBLES

- 2 dérivations 3 brins,
 - 2 dérivations 5 brins,
 - 3 dérivations 7 brins
 - 3 dérivations XYZ 7 brins pour la Haute Résolution et 12 dérivations reconstruites avec la matrice de Dower
 - 12 dérivations 10 brins
- Fabriqué en Europe

✓ PROTOCOLES D'ENREGISTREMENT

- 3 types of recording protocols available:**
- Enfant
 - Adulte
 - QT long

✓ CARTE MÉMOIRE

- Carte SD dédiée

Se référer au manuel pour les précautions et contre-indications d'emploi. Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation qui accompagne le dispositif médical.

MENTIONS LÉGALES

Dénomination: SPIDERVIEW™ - Enregistreur numérique d'ECG Holter, Destination / Indications : Enregistreur d'ECG Holter numérique permettant d'enregistrer les électrocardiogrammes en ambulatoire jusqu'à 96 heures (selon le type de pile) et jusqu'à 12 dérivations ; et d'effectuer des enregistrements ECG. Classe : IIa, Nom organisme évaluant conformité : GMED(0459), Fabriqué en France pour : MicroPort CRM S.r.l. via Crescentino 13040 Saluggia VC Italie. Bon usage : Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation qui accompagne le dispositif médical et sur l'étiquetage. Remboursement : Non pris en charge au titre de la Liste des Produits et Prestations Remboursables (LPPR).

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations données dans ce document peuvent être modifiées sans avertissement. Se référer au manuel utilisateur pour les instructions détaillées et les éventuels avertissements, précautions, effets secondaires et contre-indications liés à l'utilisation de l'appareil.