



Numéro d'article	122506
Prix HT	1994,48 €
Prix TTC	2413,32 €
Stock	sur commande

Description

Cet appareil est fourni avec un logiciel PC (pour Windows) pour le transfert des GPC au format Pdf.

Application clinique

ELI 230 est un appareil qui convient parfaitement aux endroits où une excellente qualité d'ECG est souhaitée et où il n'est pas nécessaire de travailler en numérique. L'appareil est conçu pour fonctionner sur papier. En raison du prix spécial, les interfaces numériques que l'on trouve sur tous les autres appareils de la série ELI ont été supprimées.

Cependant, il est possible de stocker des ECG numériquement sur une clé USB. Sur l'écran couleur haute résolution, tous les signaux ECG sont clairement affichés pour la

pré-évaluation. Après la création de l'ECG, les signaux ECG et les textes d'interprétation peuvent être affichés à l'écran. Les touches de fonction permettent également d'entrer le sexe et l'âge du patient, ce qui permet à l'algorithme d'interprétation d'effectuer une analyse plus sophistiquée basée sur ces caractéristiques.

Liberté sans fil

L'ELI 230 offre le choix entre un câble patient classique ou [l'innovant câble patient sans fil WAM™ \(réf.122501\)](#), tous deux avec électrodes interchangeable et télécommande. Avec l'option sans fil, vous avez la liberté de placer le câble patient et l'appareil ECG jusqu'à 3 mètres de distance. Ceci peut être utile dans les endroits où il y a peu d'espace autour du patient, ou en cas d'infection.

Les 10 meilleurs

Tout comme ses grands frères, l'ELI 230 est doté de la fonction Best 10 et dispose à cet effet d'une mémoire tampon de 60 secondes à partir de laquelle les 10 meilleures secondes du signal ECG peuvent être automatiquement sélectionnées. Il s'agit d'un gain de temps, dans un certain nombre de cas, la nécessité de recréer un ECG est évitée, ce qui permet de gagner du temps.

Informations technique

Type d'appareil	Electrocardiographe à 12 dérivations
Canaux d'entrée	Acquisition simultanée de 12 dérivations
Dérivations standard acquises	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
Affichage de la forme d'onde	Ecran couleur LDC rétroéclairé
Impédance d'entrée, plage dynamique d'entrée, tolérance de décalage des électrodes, rejet en mode commune	Satisfait ou dépasse les spécifications de l'ANSI/AAMI EC56
Courant de fuite du patient, courant de fuite du châssis	Satisfait ou dépasse les spécifications de l'ANSI/AAMI EC56
Fréquence d'échantillonnage numérique	40 000 s/sec/voie utilisé pour l'enregistrement et l'analyse
Résolution	1,875 microvolt LSB
Conversion A/N	20 bits
Réponse en fréquence	0.05 à 300 Hz
Filters	Filtre de base haute performance
Détection de l'inversion de piste	Notification des conditions de piste indiquées sur l'écran avec un message sonore
Détection de pointe de stimulateur cardiaque	Marqueurs de pointe du stimulateur
Caractéristiques optionnelles	En option, Mortara VERI
Papier	Papier thermique en rouleau

Informations technique

Imprimante thermique	Matrice de points comm
Vitesses d'impression thermique	5, 10, 25, ou 50 mm/s
Réglages	5, 10, ou 20 mm/mV
Formats d'impression des rapports	Standard ou Cabrera; 12
Formats d'impression rythmique	12, 6, ou 3 canaux avec y
Caractéristiques nominales de l'appareil	Classe I, Type CF pièces
Stockage des ECG	Mémoire interne jusqu'à
Connectivité	Révision ou impression
Poids de l'appareil	5.8 lbs. (2.63 kg) avec ba
Dimensions	11.25 x 7.5 x 2.75" (28.58
Alimentation électrique	Alimentation universelle

Afbeeldingen

