les ECG de repos informatisé Welch Allyn

Caractéristiques techniques

Module numérique ECG

• Dimensions (L x I x P): 147 mm x 108 mm x 32,5 mm (5,8" x 4,3" x 1,3")

- Poids: 222g (0,48lbs)
- Protection contre les défibrillations intégrée
- Interface informatique : USB
- Câble patient 10 brins, 12 dérivations avec adaptateurs pour électrodes, fiches banane
- Réponse de fréquence : 0,05 150 Hz
 Taux d'échantillonnage : 600 sps

Filtres

- Filtre anti-tremblements musculaires 25 à 35 Hz
- Sélectionnable 50/60 Hz

Logiciel

- Formats de monitorage : 1 x 12, 4 x 3, 2 x 6
- Formats d'impression : 4 x 3, 2 x 6, complexes moyennés, matrices de mesure étendues et bandes de rythme
- Vitesses d'impression : 5, 10, 12,5, 25, 50 et 100 mm/s
- Sensibilité des dérivations : 5, 10 et 20 mm/mV
- Formule QTc sélectionnable : Bazett, Hodges ou Fridericia

Configuration informatique minimale (recommandée)

- Configuration: Tour ou ordinateur bureau de préférence; ordinateur de portable ou tablette. Certaines tablettes peuvent ne pas prendre en charge l'enregistrement de données
- Unité Centrale : Pentium 4 (ou équivalent) ou versions ultérieures
- Disque dur : 20 Go avec 5 Go d'espace libre
- RAM : 512 Mo, 1 Go ou plus recommandée
- Résolution moniteur: 1024 x 768 couleurs réelles, 1280 x 1024 recommandé, 15 pouces ou plus
- Ports: 2 USB
- Système d'exploitation: Windows XP SP2 (32 bits) ou version ultérieure, Vista Business SP1 ou version ultérieure (32 et 64 bits), Windows 7 Édition Familiale Premium, Professionnel et Édition Intégral (32 et 64 bits) Pas compatible sur MAC.
- Client léger/canal virtuel
 - -Citrix V. 6 à 11
 - -Service Terminal Serveur Microsoft (RDP) avec système d'exploitation indiqué ci-dessus
- La technologie PerfectLink intégrée™ vous permet d'utiliser votre câble USB ProLink traditionnel pour une performance optimale client léger
- Périphériques : Compatible avec les imprimantes jet d'encre et laser

Remarques : Connexion Internet requise pour l'option télémédecine ou pour permettre à Welch Allyn de fournir son service d'assistance technique en ligne.

Informations de commande

CPR-UN-EB

ECG de repos sur PC, logiciel sans interprétation —Système ECG de repos 12 dérivations, comprenant : logiciel CardioPerfect™ Workstation ; câble patient numérique ECG avec connexion USB ; logiciel pour les ECG de repos, mesures ECG, mode rythme/manuel, complexes moyens, comparaisons de série des ECG et mesures ; 500 électrodes de repos et manuel d'utilisation électronique

RE-SW-MEANS ECG de repos informatisé Welch Allyn, logiciel d'interprétation

101443	ECG de repos CPWS, logiciel d'interprétation avec module de spirométrie—
	Comprend tous les composants matériels inclus dans CPR-UN-EB et SPIRO-S

101445 ECG de repos CPWS, logiciel d'interprétation avec module ABPM-6100S— Comprend tous les composants matériels inclus dans CPR-UI-UB-D et ABPM-6100S

101456 ECG de repos CPWS, logiciel d'interprétation avec module SpiroPerfect et ABPM-6100S—Comprend tous les composants matériels inclus dans CPR-UN-EB, SPIRO-S et ABPM-6100S

Représenté avec carte ECG #401393, brassard #102794 et étagère

102-202 : chariot mobile avec Panier et étagére -4 roues mobiles dont 2 avec Freins (PC non fourni)

404008 : bras articulé pour boitier ECG de repos



Pour plus de renseignements, contactez notre partenaire

SEBAC

16 avenue des Louvresses 92230 Gennevilliers

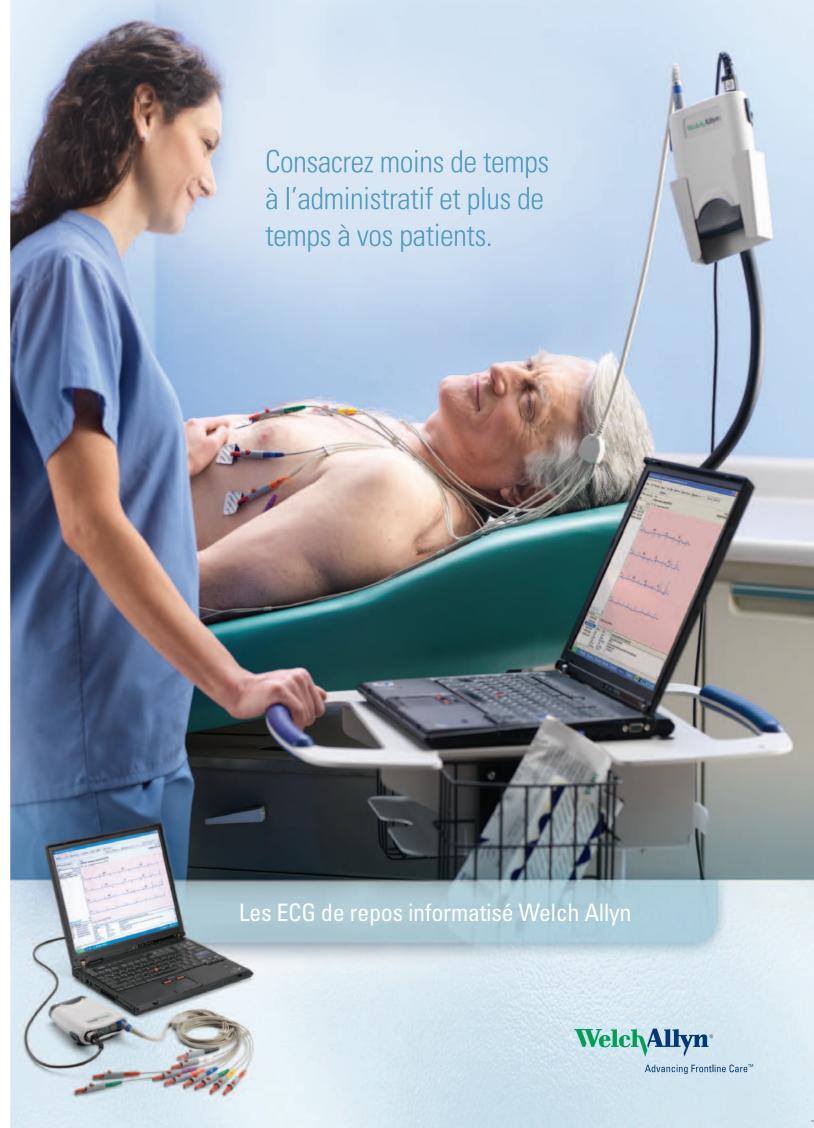
Mail: contact@sebac.fr Tél: +33 1 41 47 56 56 Fax: +33 1 41 47 56 57

© 2010 Welch Allyn SM4006FRS Rev B

Welch/Allyn°

www.welchallyn.com

Advancing Frontline Care™



4/30/12 5:37 PM

SM4006RFRS Rev B.indd 1-2



Vous en avez assez d'imprimer, de scanner et de déchirer les enregistrements ECG?

Passez à la technologie ECG numérique sur PC pour améliorer les performances en matière d'ECG de repos informatisé Welch Allyn.

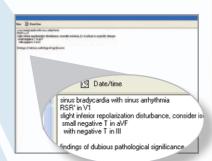


Connexion bidirectionnelle à votre disposition

La plupart des dispositifs se contentent de transmettre les informations au dossier patient informatisé. Alors que lorsque vous utilisez l'un de nos partenaires certifiés Dossier Patient Informatisé (DPI), vous bénéficiez de notre connexion bidirectionnelle. Il est alors possible de partager immédiatement les données personnelles du patient ainsi que les ECGs entre le Dossier Patient Informatise ou (DPI) et CardioPerfect. Ainsi, les informations peuvent être contrôlées à tout moment et en toute simplicité. L'avantage ? Vous éliminez les erreurs de transcription car vous n'êtes pas contraint de saisir les données en permanence.

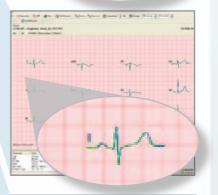


Optimisez les performances de l'ECG sur PC grâce à l'efficacité « zéro papier » et à la connexion au logiciel CardioPerfect™ Workstation Welch Allyn.



Diagnostic efficace

Logiciel d'interprétation d'ECG MEANS en option disponible pour les adultes et les enfants. Utilisez l'éditeur de rapport à l'écran pour modifier ou ajouter un diagnostic en quelques secondes. Ou sélectionnez depuis les menus de réinitialisation adaptés à vos besoins, pour simplifier le contrôle et l'édition des tests diagnostiques.



Meilleure gestion des dossiers

Contrôlez en toute simplicité les tendances et modifications de l'historique du patient. cliquant sur une simple touche, plus besoin de fouiller dans vos piles de dossiers à la recherche des informations nécessaires.

Récupérez les enregistrements précédents en

Connexion au dossier patient informatisé

Aucune impression ou numérisation necessaire, car les données sont déjà dans le dossier patient informatisé. Faxez les résultats pour consultations urgentes en quelques secondes directement depuis le système. Et la base de données stocke des milliers d'enregistrements de tests.

Améliorer les processus et performances

- > Visualisation d'un rapport 12 dérivations complet sur grand écran avant l'impression et éliminer toute répétition d'ECG
- > Les mesures ECG facilitent le contrôle et l'interprétation du médecin
- > Des rapports flexibles que vous pouvez imprimer sur papier simple (standard) à l'aide d'une imprimante jet d'encre ou laser. Pas besoin de papier thermique onéreux. Plus de problèmes d'effacement ou de dégradation

Prendre des décisions cliniques en toute confiance

- > Comparaison de série des ECG précédents pour souligner les modifications
- > Contrôler facilement les patients souffrant d'arythmies intermittentes
- > Se connecter avec votre dossier médical personnel, sans avoir à trier longuement les rapports papiers ou interpréter des copies de résultats de tests faxés et difficiles à déchiffrer

Tous les avantages d'un ECG complet sur PC intégrés dans une solution avantageuse et rentable qui accélère les délais des résultats, met à disposition les informations diagnostiques patient en toute simplicité, et renforce la communication pour vous, votre équipe et vos patients.

« Le processus de collecte des données patients à l'aide du produit Welch Allyn est très performant, maintenant, je n'ai plus besoin de lire 30 à 40 pages d'ECG. Désormais, avec les dispositifs Welch Allyn, vous appuyez sur une touche et tout est à votre disposition. Le processus est simplifié, de sorte que je peux me focaliser sur mes patients. »

—Sasha Van Dyke, Physiologiste, Cardiologie de Tulsa

SM4006RFRS Rev B.indd 3-4