



Welch Allyn Systèmes d'analyse Holter H12+[®]



WelchAllyn[®]



Liberté

Offrir davantage de confort aux patients dans leur quotidien.

L'enregistreur numérique H3+™ donne un nouveau sens au mot « compact », tout en offrant certaines des capacités les plus modernes :

- Affichage de la forme de l'onde intégré
- Détection du stimulateur cardiaque
- Enregistrement à 3 canaux
- Jusqu'à 168 heures (7 jours) d'enregistrement à l'aide d'une seule pile AAA

Idéal pour une surveillance Holter traditionnelle, le H3+ fournit des enregistrements à 3 canaux à l'aide d'un câble patient à 5 fils.





L'enregistreur numérique avancé H12+™ s'inscrit dans la tradition de la performance et de l'efficacité. Il dispose d'un faible encombrement mais possède pour autant des capacités importantes. Le H12+ fournit un enregistrement ECG continu à 12 dérivations, d'une grande fidélité. Lorsqu'il est associé à notre câble patient morphologique breveté, il permet d'offrir davantage de confort patient et un positionnement simplifié de la dérivation.



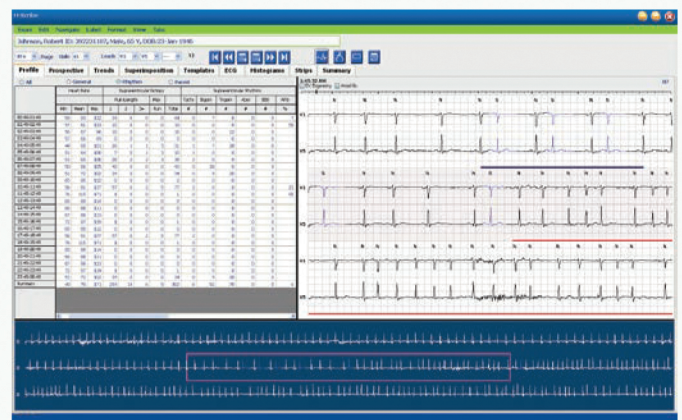
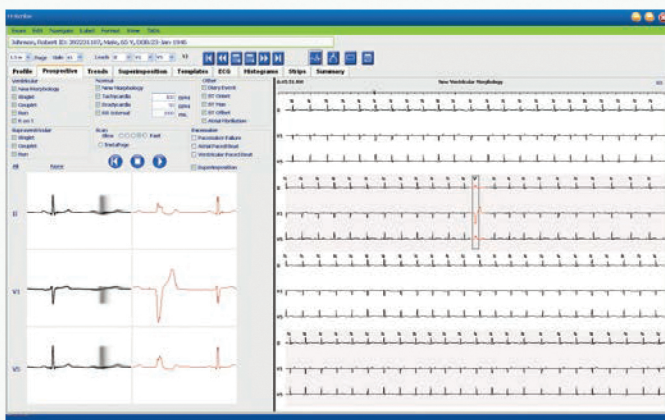
Conçu pour satisfaire aux besoins de surveillance Holter plus avancés, le H12+ fournit des enregistrements à 12 dérivations de qualité diagnostique* à l'aide d'un câble patient à 10 fils.

*Un ECG à 12 dérivations ambulatoire obtenu avec des électrodes de membre placés sur le torse ne correspond pas à un ECG de diagnostic classique.



Efficacité

Allier vitesse, flexibilité et performances.



Le transfert de données et l'analyse automatique ne nécessitent **qu'une minute environ.**

Grâce à des menus intuitifs et l'identification des battements par couleur, le système indique rapidement aux cliniciens les arythmies les plus significatives à examiner. Les bandes automatiques permettent de générer rapidement des rapports de résultats qui optimisent le temps des cliniciens. Les services de planification et de suivi d'étude Holter permettent de surveiller la progression de l'analyse et de gérer votre activité.





Les **algorithmes d'ECG VERITAS®** offrent des performances optimales dans la détection des battements et l'annotation du tracé.

VERITAS® fournit des résultats précis sous forme de tendances, de tableaux et de diagrammes en secteur. Il facilite ainsi la détermination de la fréquence et de la gravité. Le recours à l'ECG à 12 dérivations **battement par battement** est crucial pour la détection et le diagnostic précis des arythmies à morphologie complexe.

Les calculs de variabilité de la fréquence cardiaque, la détection de la fibrillation auriculaire, la détection du stimulateur cardiaque, la détection de rythmes ventriculaires et supraventriculaires ectopiques, la détection de tachycardie et bradycardie, la mesure du segment ST et QT/QTc sont tous automatiques.



Avec la plus vaste gamme de solutions de cardiologie de diagnostic du secteur, nous contribuons à l'amélioration de la qualité des soins, à l'intérieur et à l'extérieur de l'hôpital. **L'excellence clinique, la connectivité et l'innovation continue** des technologies Mortara sont désormais au service des solutions de cardiologie Welch Allyn.



Accessibilité



L'information devient puissante lorsqu'elle est accessible.

Le système HSCRIBE® élimine les contraintes des systèmes Holter traditionnels et met en avant les avantages du partage d'informations. Avec le système HSCRIBE, vous n'avez plus besoin que le patient vienne dans votre établissement, ni que l'enregistreur se trouve sur site. Il vous suffit de raccorder l'enregistreur, de télécharger les données vers votre cabinet médical, la clinique ou l'hôpital et de transférer simplement les enregistrements via une connexion Internet ou Intranet sécurisée.

La base de données HSCRIBE contient des données démographiques de patients. Elle permet ainsi aux cliniciens de rechercher rapidement des informations sur les patients ou sur un enregistrement Holter spécifique. La gestion des paramètres du système HSCRIBE comprend les autorisations de l'utilisateur, protégées par mot de passe, les paramètres d'applications, les pistes de vérification pour la conformité réglementaire et la signature électronique. Tous ces paramètres sont personnalisables en fonction des préférences de l'établissement.

Les établissements multi-sites peuvent profiter des postes de travail HSCRIBE en réseau pour partager les études Holter entre les différents sites. La connectivité bidirectionnelle prend en charge la communication grâce à plusieurs systèmes de gestion de l'information via les échanges HL7 ou DICOM®.

Les rapports électroniques sont disponibles en format PDF non-propriétaire, XML et DICOM.



**Liberté
Efficacité
Accessibilité**



Excellence clinique. Gamme connectée. Innovation continue.
La technologie Mortara au service des produits de cardiologie Welch Allyn.



DAMIE

DISTRIBUTION D'APPAREILS MÉDICAUX INFORMATIQUES ÉLECTRONIQUES

Welch Allyn France
100 Avenue de Suffren
75015 Paris, France
Tél.: +33 1 57 32 49 94
france@welchallyn.com

Welch Allyn Belgique et
Luxembourg
Tél : 0031-202061360
infoni@welchallyn.com

EMEAI.WELCHALLYN.COM



WelchAllyn®

Hill-Rom®

©2018 WELCH ALLYN, INC. TOUS DROITS RÉSERVÉS. DOC. N° : SM4171FR RÉV. A MC14616, FÉV. 2018

Le système Holter H3Scribe est destiné à acquérir, analyser automatiquement, éditer, réviser et enregistrer des données ECG préenregistrées de patients connectés à des enregistreurs compatibles, et à générer les rapports correspondants. Les données cardiaques et les analyses fournies par H3Scribe sont examinées, confirmées et utilisées par du personnel médical formé au diagnostic de patients présentant différents motifs de rythme cardiaque. Les enregistreurs numériques Holter H12+ et H3+ sont indiqués pour une utilisation dans un environnement clinique, uniquement par des professionnels médicaux qualifiés, pour l'enregistrement de données ECG de patients nécessitant une surveillance ambulatoire (Holter). Dispositifs médicaux (93/42/CEE) : Classe IIa. Organisme notifié : LNE/G-MED (CE0459) Fabricant : Mortara Instrument, Inc., Milwaukee, Wisconsin États-Unis. Rep. CE : Mortara Instrument Europe, Srl, Via Cimarsa 103-105, 40033 Casalecchio di Reno (BO), Italie. Ces appareils médicaux sont des produits de santé réglementés qui, conformément à ladite réglementation, portent un marquage CE. Welch Allyn recommande de lire attentivement les instructions détaillées relatives à l'utilisation adéquate et en toute sécurité des appareils qui se trouvent dans les documents accompagnant les appareils médicaux. Le personnel des établissements de santé est responsable du bon usage et de l'entretien de ces appareils médicaux. Welch Allyn se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception, aux caractéristiques et aux modèles, sans préavis. La seule garantie consentie par Welch Allyn est la garantie écrite expresse sur la vente ou la location de ses produits.