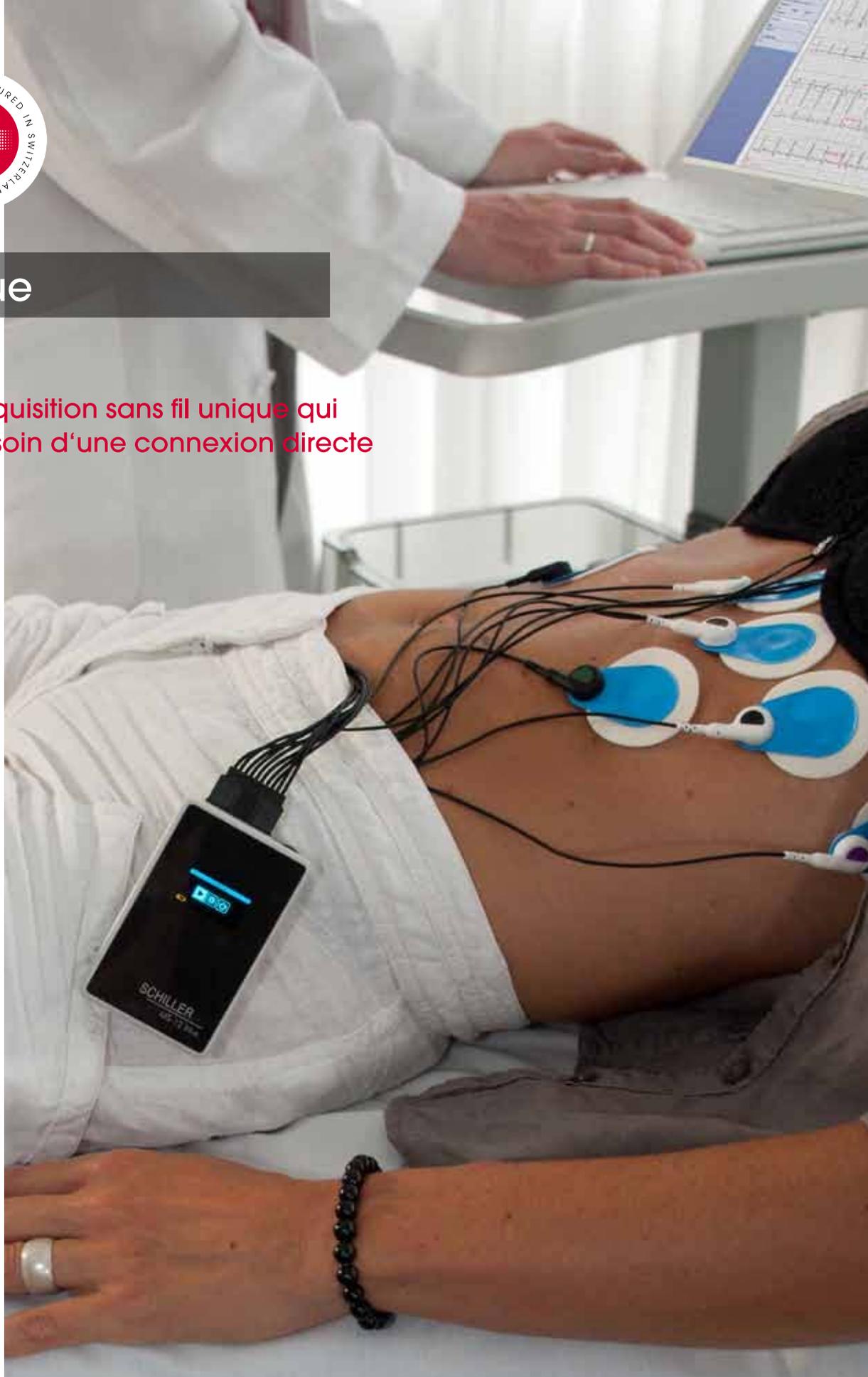




MS-12 blue

Module d'acquisition sans fil unique qui élimine le besoin d'une connexion directe au patient.



SCHILLER

The Art of Diagnostics

MS-12 blue

Nouvel amplificateur d'ECG sans fil

Le MS-12 blue est un électrocardiographe à 12 pistes compact, mobile et autonome (hors secteur). Grâce à la technologie de transmission des données via Bluetooth intégrée, le MS-12 blue peut transférer des données d'ECG à distance vers un PC ou un MAC pour l'évaluation. Ceci est particulièrement important lorsque la liberté de mouvement du patient est cruciale, par exemple pendant l'ergométrie ou lorsque les patients ont besoin d'être isolés. Le MS-12 blue est également conçu pour les applications médicales dans lesquelles les câbles patient trop longs génèreraient un grand nombre d'artefacts de mouvement en raison de leur poids et de la transmission analogique du signal.

SCHILLER AG –
société pionnière depuis 1974



Petit mais puissant

Le MS-12 blue pèse seulement 115 g (batteries comprises) – un véritable poids léger. Grâce à son petit format, le MS-12 blue tient dans votre main, ce qui rend son port très agréable pour le patient. L'appareil est caractérisé par sa compacité et sa simplicité d'utilisation. Les artefacts de mouvement sont réduits au minimum grâce aux câbles d'électrode extrêmement légers.

La technologie à basse consommation d'énergie vous permet de l'utiliser en continu pendant plus de 36 heures sur un seul chargement de la batterie. Grâce au mode d'économie d'énergie associé au logiciel d'acquisition SEMA 3, la batterie peut offrir une durée de vie de plus d'une semaine !

Affichage intégré

L'affichage OLED intégré vous tient informé(e) de toutes les conditions importantes d'un ECG de repos réussi. L'affichage indique l'état de chargement de la batterie, le contact des électrodes et une courbe d'ECG. Le MS-12 blue vérifie la qualité du signal, ce qui permet d'obtenir une grande qualité de signal ECG dès le début.



Caractéristiques techniques

Appareil :

Dimensions : 90 x 58 x 20 mm

Poids : 115 g (batteries comprises)

Électrodes : 10

Pistes d'ECG : 12

Fréquence de balayage : 8 000 Hz

Taux de réjection en mode commun : > 110 dB

Protection contre la défibrillation : Oui

Détection et suppression du stimulateur cardiaque : Oui

Largeur de bande : 0,05–150 Hz

Batterie : 2x cellules AA (batterie ou accumulateur)

Test de câble automatique : impédance

Câble patient : remplaçable

Affichage : OLED avec courbe d'ECG pour une évaluation rapide de la qualité

Autonomie pour une utilisation en continu : 36 h

Bluetooth:

Transfert de données : Bluetooth 2.0 et 2.1 + EDR

Sécurité : appairage pour garantir le transfert des données au destinataire approprié. Compatibilité avec l'appairage intelligent.

Logiciel SEMA 3 pour PC/MAC

Quelle que soit la taille de votre cabinet, clinique ou hôpital, lorsqu'il s'agit de la qualité des données de diagnostic, il ne peut y avoir aucun compromis. Le SEMA 3 offre une connectivité à toute la gamme d'appareils de diagnostic cardiologique qui vous fournissent les données claires et fiables essentielles à l'établissement d'un diagnostic précis.

Vous avez désormais encore plus d'options qu'avant pour utiliser toutes vos données et simplifier considérablement vos flux de travail. Affichez tous les rapports simultanément pour obtenir un aperçu complet des informations liées au diagnostic. Exportez vos données vers

l'enregistrement électronique des données du patient, vers le PACS* ou vers le service de cardiologie pour un diagnostic et une facturation plus rapides. Ainsi, c'est le patient qui est au centre de l'attention, pas le travail administratif.

