



ECG Neo 1200 - 12 pistes, écran HD - Avec interprétation - Avec solution Robemed-IOT - ZeniXx

ECG 12 dérivation et 12 pistes - Connexion WiFi sur PC et MAC - Écran haute résolution de 18 cm - Impression PDF ou papier imprimante ordinateur - Transfert direct des mesures sur le dossier patient du logiciel de cabinet

L'ECG ZeniXx Neo 12 dérivation et 12 pistes nouvelle génération est un électrocardiographe de dernière génération bénéficiant des avancées les plus récentes. Appareil ultraportable avec un écran haute résolution de 7,0 pouces (18cm).

Visualisation directe des tracés sur l'écran avec mise en mémoire jusqu'à 10000 examens sur le dispositif.

Avec la solution **Robemed-IOT**, vous transférez automatiquement les mesures dans le dossier patient de votre logiciel de gestion de cabinet (MédiStory, Dr Santé, Weda, MediLink, ...).

Exportation et stockage des données par WiFi (format PDF, DICOM, BMP,...) sur PC ou MAC.

Impression via l'imprimante de votre ordinateur sans papier spécifique.

Fonctionnalités :

La solution Robemed-IOT permet de gagner un temps appréciable et élimine tout risque d'erreur avec le transfert automatique des données sur votre logiciel patient. Utilisable avec votre PC ou votre Mac, cette solution est strictement réservée aux professionnels.

Cet ECG ne nécessite pas de connecteur et se connecte à la solution Robemed-IOT en Wifi.

Caractéristiques Techniques :

- Haute précision et ultra rapide,
- Écran tactile de 7.0", couleur, haute résolution (1024x600 px),
- Poids avec batterie : 0.8kg,
- Mémoire : 10 000 tracés,
- Connectable en Wifi à l'application Robemed-IOT,
- Portable, avec alimentation par courant continu, batterie au lithium rechargeable intégrée ou réservoir de charge d'enregistreur,
- Supporte 16 classifications cardiaques et 104 classifications diagnostiques ECG,
- Prend en charge la transmission sans fil des données ECG via réseaux WiFi et mobiles,
- Fonctionnalités avancées telles que l'exportation de fichiers dans divers formats (carewell ECG, PDF, BMP, hl7, DICOM, SCP), transmission sans fil de données ECG par wifi,
- Prend en charge les rouleaux de papier thermosensible de 210mm et 216mm de largeur.

Compatibilité :

- Communication WIFI / USB-C,
- Compatible avec imprimante laser via port USB-C.

Alimentation :

- Batterie rechargeable (lithium-ion, 7,4V / 5000mAh), autonomie de 12H,
- Alimentation secteur.

Spécifications Techniques :

- Plage de fréquence cardiaque: 30bpm-300bpm
- Précision: ± 1
- Conversion A / D: 24 bits
- Taux d'échantillonnage: 32000 échantillons/sec
- Rejet du mode commun: ?140dB (filtre CA activé) ?120dB (filtre CA désactivé)

4 modes d'échantillonnage sont disponibles : pré-échantillonnage, échantillonnage en temps réel, échantillonnage périodique et échantillonnage par déclenchement.

2 modes de dérivations :

- 9 dérivations,
- 12 dérivations standard,

Livré avec :

- Électrodes d'extrémité : 4 pinces de membres,
- Électrodes thoraciques : 6 poires précordiales,
- 1 câble patient à fiches bananes,
- 1 câble d'alimentation,
- Manuel d'utilisation.

Températures :

- De fonctionnement : entre 0°C et 40°C,
- De transport et entreposage : entre -20°C et 55°C.

Dispositif médical CE de classe IIa conforme à la norme 93/42/EEC.

Normes supplémentaires : IEC 60601-1:2005+A1:2012 | IEC 60601-2-25:2011 | IEC 60601-1-2:2014.

Classifications : Type antichoc électrique (Appareil de classe II avec alimentation interne, Appareil équipé d'un socle enregistreur de classe I avec alimentation interne) | Degré antichoc (Pièce appliquée de type CF résistante à la défibrillation) | Degré de protection contre les infiltrations d'eau (IPX0) | Dispositif d'installation portable et non permanent | CEM (Groupe I, Classe B) | Non adapté à une utilisation en présence de gaz inflammables.

ZeniXx est la marque des dispositifs médicaux de diagnostic sélectionnée par Robé Médical pour la qualité et la performance.