



LeECG OT12 - 12 dérivation, écran large HD - interprétation

ECG 12 dérivation et 12 pistes - Connexion WiFi sur PC et MAC - Écran haute résolution Kligo.

L'ECG ZeniXx OT12 leECG est un électrocardiographe 12 dérivation et 12 pistes de c ultraportable avec un écran haute résolution de 7,0 pouces (18cm). Il peut être détaché de la tablette.

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

Connexion ZeniXx Lite :

ZeniXx Lite est une application exclusive qui vous permet d'utiliser un protocole simple et (PC ou Mac).

Vos dossiers sont enregistrés dans les fichiers de votre choix et restent accessibles pour email.

Le téléchargement de l'application est gratuit, mais réservée aux utilisateurs des dispositi

Impression directe avec socle imprimante intégrée et/ou exportation et stockage des don d'impression papier via l'imprimante de votre ordinateur).

Doté d'une caméra pour récupération de données patient (QR code / Code barre).

Caractéristiques Techniques :

- Haute précision et ultra-rapide,
- Écran tactile de 10.1", couleur, haute résolution (1280x800 px),
- Connectable en WIFI à l'application ZeniXx Lite
- Portable, avec alimentation par courant continu, batterie au lithium rechargeable intégré
- 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 (carew ECG par wifi et connexion à la plate-forme AI-ECG pour un diagnostic intelligent (en optio
- Prend en charge les rouleaux de papier thermosensible de 210mm et 216mm de largeu

Données patient et interprétation :

- Interprétation avancée avec algorithme de Glasgow et CWECC-SLA
- Calcul complet des paramètres : PR, QRS, Axe P/QRS/T, QT/QTc, RV5/SV1, RV5+SV1
- Forme moyenne pour chaque dérivation, histogramme RR, graphique de fréquence
- Rapport d'analyse complet
- Option diagnostique IA
- Exportation des données et analyses sur PC avec ZeniXx Lite

Alimentation :

- Sur support : alimentation sur secteur,
- En mode tablette : sur batterie. Temps de charge : 5 heures - Autonomie : 12 heures.

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)
- Système d'analyse : algorithme Glasgow

4 modes d'échantillonnage sont disponibles : pré-échantillonnage, échantillonnage déclenchement.

2 modes de dérivations :

- 9 dérivations,
- 12 dérivations standard,

Existe également en mode 18 dérivations.

Livré avec :

- Électrodes d'extrémité : 4 pinces de membres,
- Électrodes thoraciques : 6 poires précordiales,
- 1 rouleau de papier ECG,
- 1 câble patient,
- 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 60601-1-2:2007+A1:2012

Classifications : Type antichoc électrique (Appareil de classe II avec alimentation interne ou externe) | Degré antichoc (Pièce appliquée de type CF résistante à la défibrillation) | Degré de protection (IP20) | Portable et non permanent | CEM (Groupe I, Classe B) | Non adapté à une utilisation en pédiatrie

ZeniXx est la marque des dispositifs médicaux de diagnostic sélectionnée par Robé Médical