

## ECG PC EOLYS avec interprétation

1 800,00 € HT

Référence : DE01.01.151



### Description

**ECG-PC 100% connecté.**

**Réalisez vos examens ECG sur votre ordinateur PC, en visualisant en direct le signal des 12 dérivations sur votre écran.**

ECG de repos connecté 100% sur PC avec communication sans fil Bluetooth. Et désormais également en USB.

ECG 12 dérivations, affichage & tracé 12 pistes, rapport A4, calculs & interprétation, export PDF automatique et envoi e-mail rapide ; une pratique aussi bien au cabinet qu'en visite => la haute technologie à prix abordable.

Conçu pour un usage sous Windows (Windows XP, Vista, Seven, 8 et 10 ok).

Ainsi que sous Android (Android de 4.1 à Android 11 --- au 01.08.2021).

Signal 24 bit (contre 6 à 12 bit chez d'autres), haute résolution (2000 Hz, maxi possible techniquement).

### Les points forts :

Sous OS Windows et Android, Connexion Bluetooth et USB, Affichage et tracé 12 pistes, Export PDF automatique, Logiciel multiposte.

Analyse HES (Windows) ; calcul paramètres (Android)

Interface Medisap/Urgsap, SP32, Diadème (SDIS), Kitry (Industrie), Weda (libéraux, MSP), éO (MSP) , Mcc mission (SOS)

Avec Android => envoi Bluetooth direct sur Mac.

### Autres caractéristiques :

Boîtier plus petit qu'un téléphone mobile communiquant jusqu'à 20 m de distance avec dongle USB fourni.

Alimenté par 2 piles LR06, équipé d'un seul bouton ON/OFF et d'une mise en veille automatique.

Monitoring direct sur l'écran en 12 pistes, indication fréquence cardiaque, acquisition auto ou manuelle.

Edition 12 pistes sur A4 : rapports portrait ou paysage (+DII long) ; rapports secondaires pour patient

Module d'analyse HES sous Windows selon norme EN 60601-2-51 avec paramètres, complexes, segments, étude du rythme, etc. / Calculs des principaux paramètres (sous Android)

Interface directe à des logiciels de santé : WEDA (médecins libéraux et MSP), Medisap / SP32 / Diadème (aptitude pompiers), KITRY (industrie), MediCall / MCC (SOS médecins) ou éO (MSP).

Garantie de 3 ans pour votre ECG (accessoires non concernés).

### **Caractéristiques techniques :**

Analyse et interprétation : Oui - Standard HES sous Windows

Compatibilité Android® : 4.1 / 4.2 / 4.3 / 4.4

Compatibilité Windows® : 2000, XP, Vista, Seven, 8, en 32 et 64 bit

Connectivité : Bluetooth

Convertisseur : 24 bit

Hauteur : 9,50 cm

Largeur : 6,00 cm

Profondeur : 2,70 cm

Poids produit seul : 93 g

Alimentation : 2 piles alcaline 1.5V

Alimentation secteur : non

Marquage CE médical : Oui - n° 0197

Fabrication sous ISO9001 : Oui

Imprimante déportée : Oui (imprimante relié au PC)

Détection d'impulsion stimulée : Oui

Envoi e-mail : Oui, directement depuis le logiciel (Internet et adresse messagerie requis)

Export de fichier PDF : Oui

Filtres digitaux : bande passante 0,05/0,12/0,25Hz | bande étroite 25/35 Hz | principal 50/60Hz

Format du papier imprimé : A4

Fréquence d'échantillonnage : 1.000 Hz

Mesures et calculs : Mesures et calculs paramètres ECG sous Android

Nombre de pistes affichées : 12, 6, 3, ou 1 seule (au choix)

Nombre de pistes imprimées : 12, 2 x 6, 6, 3, 1 seule (au choix)

Sensibilité / amplitude : 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV

Signalement mauvais contact d'électrode : Oui - individuel pour chaque électrode

Standard : EN60601-1, EN606601-1-2, EN60601-2-25, EN60601-2-51

Vitesse d'enregistrement : 5 / 10 / 25 / 50 / 100 mm/s