

contact@eolys.fr

ECG-PC EOLYS



ECG DE REPOS 12 PISTES - 100% connecté PC - Logiciel multiposte

- ☑ Communication instantanée sur PC, double connexion Bluetooth et USB
- ☑ Fonctionnement sous OS Windows (donc pour PC) et appli mobile Android
- ☑ Monitorage 12 pistes avec acquisition automatique ou manuelle prolongée
- ☑ Logiciel **ergonomique**, prise en main rapide, facilité d'usage déconcertante
- ☑ Signal vital de très bonne qualité, haute résolution sur les rapports d'examen
- ✓ Impression 12 pistes, format A4, mesures & calculs (HES®), PDF automatique
- ☑ Sous Windows avec analyse complète (algorithme HES®) Calculs sous Android
- ✓ Interopérabilité avec des logiciels de santé réputés dans différents domaines (Médecins libéraux : Doctolib Médecin, Weda, Dr Santé, Lifeline ; SPST services autonomes : Kitry EHS ; Pompiers (S.D.I.S.) : Medisap / Urgsap, L.E.G.O. de Systel, SP32, eSPmed, Diademe | SOS médecins : MCC Mission | Télémédecine : Hopi med)
- ☑ Avec EOLYS vous bénéficierez de notre téléassistance (TeamViewer / Teams)

Nous sommes à votre entière disposition pour tout complément d'information et cotation :

Par mail : contact@eolys.fr, par tél : 04 37 644 750, sur www.eolys.fr («Demande de devis»).

L'équipe EOLYS médical



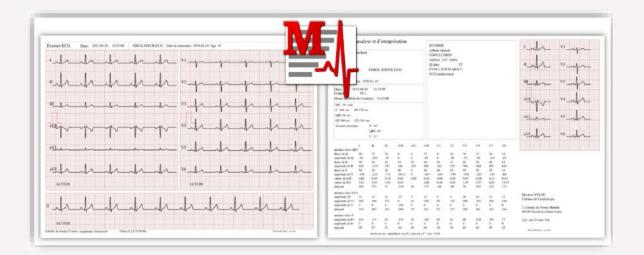
contact@eolys.fr

ECG-PC EOLYS



Pourquoi choisir l'ECG-PC EOLYS?

- ☑ Le summum de la **technologie moderne**, résultat d'années de recherche
- ☑ Simplicité et rapidité : un clic et ça démarre, un autre clic et c'est enregistré!
- ☑ Tracé net et précis, alliant fiabilité et qualité : lecture et analyse facilitées
- ✓ Intégration au logiciel patient : Weda, Doctolib Médecin, LifeLine et d'autres
- ☑ Durabilité & pérennité : sans composants périssables (écran, imprimante ...), avec une garantie de 3 ans, l'ECG-PC EOLYS est avec vous pour longtemps !



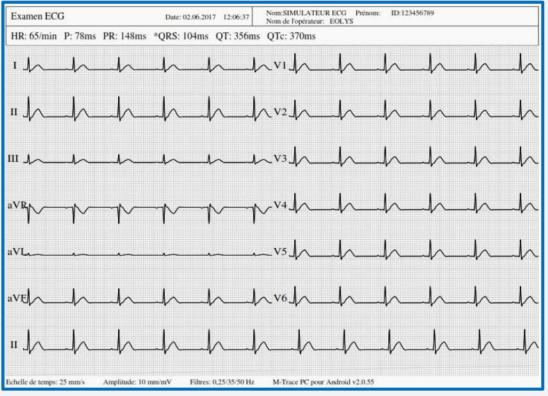




ECG-PC EOLYS

Des rapports A4 professionnels, un tracé 12 pistes haute déf.







contact@eolys.fr

~ ECG-PC EOLYS ~

ECG de repos % connecté – Bluetooth & USB – Windows & Android

SOFTWARE

Logiciel / Application M-Trace PC (langue possible : français, anglais, espagnol, etc.) Installation et usage Windows® Vista / Seven / 8 / 10 / 11 Compatibilité Windows Compatibilité Android Android® jusqu'à la version 15 (au 01.10.2025) ECG de repos, 12 dérivations standard (Einthoven) Type d'ECG pratiqué Modes d'enregistrement automatique 10 sec. / manuel (60 s. Android / 24 h Windows) Nombre de pistes à l'écran 12 pistes, 2x6 pistes, 6 piste, Vs, 3 pistes, 1 piste (+ FC) Vitesse d'enregistrement 5 / 10 / 25 / 50 / 100 mm/s Sensibilité / amplitude 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV Filtration digitale 0.05-300Hz isoligne: 0,05 / 0,12 / 0,25 Hz bande étroite (musc). : 25 / 35 / 150 Hz principal d'alimentation : 50 / 60 Hz

Analyse possible sous Windows

Détails de l'analyse selon HES

Détails de l'algorithme HES

Calcul de paramètres sous Android

Format d'édition prévu

Export PDF du rapport A4

Envoi du rapport en E-mail

Détection d'impulsions stimulées

Régulation auto-ligne isoélectrique

Signalement connexion électrodes

multiposte / non limité (plusieurs PC ou Smartphones possible)

algorithme HES® (Hannover Electrocardiography Standard)

- paramètres FC, P, PR, QRS, QT, QTc

vecteurs frontaux P, QRS et T en °

tableau mesure 12 dérivations (durée et amplitudes)

- rythme, conclusion, évaluation QRS-T, sommaire

module désactivable

paramètres FC, P, PR, QRS, QT, QTc

vecteurs frontaux P, QRS et T en °

Papier A4, 12/2x6/6/3 p, format paysage ou portrait tracé du D2 long lorsqu'en format paysage 2x6 pistes OUI, création automatique du fichier PDF sous Windows Envoi du rapport en email ou en Bluetooth sous Android

OUI, fichier SCP et/ou PDF; envoi direct depuis le logiciel

OUI OUI

OUI ; indication mauvais contact pour chaque électrode

HARDWARE

> 100 dB Niveau de CMMR Fréquence d'échantillonnage 2.000 Hz Convertisseur 24 bit > 10 MΩ Impédance d'entrée Gamme de direction 10 mVpp Canaux d'entrée

flottants, protégé contre les impulsions de défibrillation Alimentation du boîtier ECG 3 V DC (2 x AA ; LR06 alcaline) ; rechargeable déconseillé Dimensions et poids de l'ECG 9,5 x 6 x2,7 cm (L x I x H) pour 93 g (sans les piles)

Technologie du sans-fil utilisé Bluetooth® Technologie du filaire utilisé USB

Standards respectés EN60601-1, EN606601-1-2, EN60601-2-25, EN60601-2-51

Certificat CE médical sous MDR OUI; n° 0197