



[Fiche technique]

## Electrocardiographe portable Eolys

Réf. 422222

**Scope couleur 12/6/3 pistes. Tracé 6 pistes avec D2 long**

**Calculs et interprétation (algorithme HES)**

**Autonomie avec batterie, imprimante, mémoire 300 tests**

ECG complet et compact pour le diagnostic cardiaque.

Propose l'affichage de 12 dérivations en 2 x6 pistes sur un large écran couleur.

Tracé interne modulable en 12 / 2\*6 / 2\*6 +1 / 4\*3 +2 / 4\*3 +1 / 4\*3

Imprimante interne incorporée 112mm.

Capacité de mémoire jusqu'à 300 patients et examens (revoir/réimprimer/transfert PC).

Connectivité USB, transfert sur PC pour export des rapports en PDF.

## Informations complémentaires

---

### Affichage écran :

Scope graphique couleur des 12 dérivations ECG en 2\*6 pistes (6 principales + 6 précordiales à droite).

Très large écran 5,7 " (diagonale 14.5cm) couleurs TFT 320x240.

Affichage Fréquence Cardiaque permanent (FC ou HR).

Clavier complet à membrane et alphanumérique AZERTY.

### Pistes :

ECG 3-6-12 pistes (sélectionnables au choix),

Analyse et interprétation HES(Norme EN60601-2-51)

### Enregistrement :

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

Sensibilité d'enregistrement possible : 2.5/5/10/20 mm/mV

Filtres digitaux/perturbation possible : 25/35/50/60 Hz

Imprimante interne : 112 mm

Possibilité d'imprimer sur papier A4 à partir d'une imprimante de bureau ayant le langage PCL 5

Indication du contact électrodes (bon/mauvais), électrode par électrode.

Témoin de bon positionnement des électrodes, possibilité de sauvegarder et d'échanger les données de PC à PC via logiciel sur clé USB en option,

2 sorties USB à l'arrière de l'appareil :

- pour liaison directe sur imprimante A4 laser (langage PCL5)
- pour export sur simple clé USB (transfert ensuite dans le logiciel informatique associé)

Consommation énergie : < 30VA

## Caractéristiques techniques

---

### Dimensions

(Lxlxh) 26 x 22 x 5,2 cm

**Caractéristiques produit**

Affichage écran :

Scope graphique couleur des 12 dérivation ECG en 2\*6 pistes (6 principales + 6 précordiales à droite).  
 Très large écran 5,7 " (diagonale 14.5cm) couleurs TFT 320x240.  
 Affichage Fréquence Cardiaque permanent (FC ou HR).  
 Clavier complet à membrane et alphanumérique AZERTY.  
 Pistes :

ECG 3-6-12 pistes (sélectionnables au choix),  
 Analyse et interprétation HES(Norme EN60601-2-51)  
 Enregistrement :

Vitesse d'enregistrement possible : 5/10/25/50mm/s  
 Sensibilité d'enregistrement possible : 2.5/5/10/20 mm/mV  
 Filtres digitaux/perturbation possible : 25/35/50/60 Hz

Imprimante interne : 112 mm  
 Possibilité d'imprimer sur papier A4 à partir d'une imprimante de bureau ayant le langage PCL 5

Indication du contact électrodes (bon/mauvais), électrode par électrode.  
 Témoin de bon positionnement des électrodes, possibilité de sauvegarder et d'échanger les données de PC à PC via logiciel sur clé USB en option,  
 2 sorties USB à l'arrière de l'appareil :

- pour liaison directe sur imprimante A4 laser (langage PCL5)
- pour export sur simple clé USB (transfert ensuite dans le logiciel informatique associé)

Consommation énergie : < 30VA

<b>Couleur</b>	Blanc, Bleu Clair
<b>Alimentation</b>	Secteur et sur batterie (Li-ion)
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Matière</b>	
<b>Unité de vente</b>	A l'unité
<b>Poids</b>	1,5 kg (appareil seul)
<b>Livré avec</b>	1 cordon alimentation secteur, 1 câble patient ECG 10 brins, 6 poires précordiales, 4 pinces membres, 1 tube de gel, 1 rouleau papier thermique largeur 112 mm, 1 manuel utilisateur
<b>Garantie</b>	1
<b>Normes et Certification</b>	EN 60601-1 EN 60601-1-2 EN60601-2-25 EN60601-2-51
<b>Classification</b>	Dispositif medical de classe 2a
<b>Partie du corps</b>	
<b>Code SH</b>	9018110000
<b>Poids du produit</b>	1.5