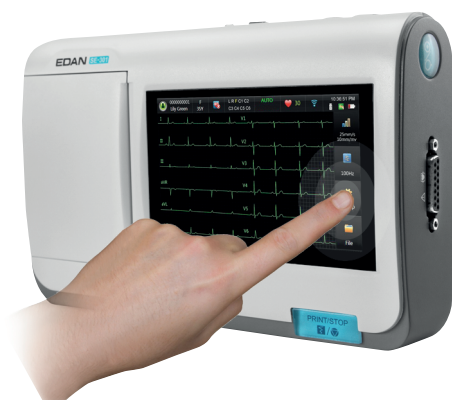


## ECG Edan SE-301 3 pistes, réf. 101HYA



### Description

- L'ECG SE301 est un électrocardiographe très compact.
- Facile à transporter, aux fonctions intelligentes pour aider le praticien à établir un diagnostic précis : enregistrement des ECG en mode automatique ou manuel et interprétation des résultats.
- Contrôle de la qualité du signal : code couleur pour chaque électrode et bande passante étudiée pour réaliser l'analyse pédiatrique de manière précise.

### Caractéristiques techniques

- **ECG** : - Ecran couleur tactile ;  
- Connexions : Ethernet / RS232 / USB / Wifi / Micro SD ;  
- Imprimante thermique haute résolution intégrée ou possibilité de brancher une imprimante externe pour impression des 12 dérivations sur A4.
- **Equipements livrés avec l'ECG** : - 1 câble patient 10 fils à fiche banane ;  
- 6 électrodes précordiales (détection automatique de la qualité du signal avec code couleur pour chaque électrode) ;  
- 4 sangles avec électrodes intégrées ;  
- 1 liasse de papier ;  
- 1 manuel d'utilisation ;  
- 1 fusible (rechange).
- **Equipement en option** : recharge de papier (réf. 101HWA).
- **Alimentation** : Secteur (220V/110V - 50/60 Hz) et Batterie rechargeable Li-ion.
- **Autonomie** : 3 heures.
- **Capacité de mémoire** : enregistrement de 500 ECG.
- **Modes d'enregistrements des ECG** : manuel et automatique avec interprétation testée CSE/AHA/MIT.  
Possibilité de transférer directement le rapport en PDF/XML/DICOM vers une clé USB, carte SD.  
Enregistrement des 12 dérivations simultanément avec convertisseur 24 bits.
- **Bande passante permettant les analyses pédiatriques précises** : 0.01 à 300 Hz.
- **Taux d'échantillonnage** : 16.000 Hz.
- **CMRR** : 140 dB.
- **Filtration digitale** : - Bande passante : 0.05 / 0.15 / 0.25 / 0.32 / 0.5 / 0.67 Hz ;  
- Bande étroite : 25 / 35 / 45 Hz/OFF ;  
- Principal d'alimentation : 75 / 100 / 150 Hz.
- **Sensibilité/amplitude** : 2.5 / 5 / 10 / 20.10/5. AGC (mm/mW).
- **Vitesse de déroulement du papier** : 5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25 / 50 mm/s.
- **Dimensions** : - ECG : Lo 22 x la 14 x H 5.5 cm ;  
- Ecran couleur tactile : 5 pouces - 800 x 600 ;  
- Papier : la 80 mm x Lo 20 m.
- **Poids** : 1 kg.
- **Conformité** : dispositif médical de Classe IIB ; validation CE/TÜV