



GIMA

ECG CONTEC 300G - 3 canali con display

Codice: 33221

Categoria: Elettrocardiografi 1-3 canali

Unità di vendita: 1 pz.

Quantitativi minimi: 1

Dispositivo: Dispositivo medico

Classe: II A

NSIS: 1831649

CND: Z12050301

EAN13: 8023279332216



Descrizione:

- Schermo LCD TFT a colori 3.5"
- Visualizzazione simultanea 12 derivazioni
- Stampante termica
- Alimentazione AC/DC
- Batteria ricaricabile al litio integrata ad alta capacità
- La carica della batteria consente l'esecuzione di 150 ECG in modalità di registrazione continua
- Database integrato
- La memoria integrata può contenere più di 1000 esami
- Processore di segnale digitale per filtro
- Auto misurazione, auto analisi, auto interpretazione
- Software ECG - Sync, connessione USB al PC
- Software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, SI, BG, YU, RU, KZ, CN.
- Software PC ECG sincro: GB, IT, FR, DE, PL, SK, TR.
- Manuale: GB, IT, ES, FR.

La connessione USB consente la trasmissione in tempo reale al PC, l'analisi dei dati e la diagnosi, la gestione della stampa tramite il PC

Caratteristiche tecniche:

ECG

- Tipo di sicurezza: Classe I, parti applicate tipo CF (parti applicate con protezione defibrillazione)
- Derivazioni: 12 standard
- Ingresso: circuito di ingresso flottante e protezione defibrillazione
- Corrente di dispersione paziente: <10uA
- Frequenza di campionamento: 1000Hz
- Conversione A/D: 12bit
- Frequenza di risposta: 0.05Hz~150Hz (-3dB, + 0,4dB)
- Costante temporale: >3.2s
- CMRR: >60dB, >100dB (aggiungi filtro)
- Tensione di polarizzazione: $\pm 500\text{mV}$
- Livello sonoro: <15uVp-p

Filtri

- Filtro interferenza: 5Hz/35Hz (-3dB)
- Filtro AC: 50Hz/60Hz (-20dB)

Forma d'onda



GIMA

- **Modo registrazione:** stampante termica (32 punti/mm)
- **Tipo carta:** 80 mm × 20 m
- **Sensibilità:** 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV
- **Velocità di stampa:**
 - **Registrazione automatica:** 25mm/s, 50mm/s
 - **Registrazione ritmo:** 25 mm/s, 50 mm/s
 - **Registrazione manuale:** 5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50 mm/s

Alimentazione

- AC 110-220V, 50/60 Hz
- DC batteria al litio 7,4V, 3500 mAh

Fusibile

- 2 pcs Øf5×20mm AC time lag; T250mA/250V (Alimentazione:220V)

Forma

- **Dimensioni:** 315 x 215 x 77 mm
- **Peso:** 1,6 kg

Dotazione standard:

- Cavo ECG
- 1 set elettrodi periferici a pinza
- 1 set elettrodi precordiali
- Cavo messa a terra
- Cavo alimentazione
- Rotolo di carta
- Connessione USB e software PC