

STAZIONE DI LAVORO ECG WIRELESS CONTEC 8000 - 12 canali



STAZIONE DI LAVORO ECG WIRELESS CONTEC 8000

Dispositivo compatto e portatile con algoritmo avanzato di analisi ECG che rileva in modo affidabile le aritmie.

L'elevata frequenza di campionamento (1000Hz) garantisce la correttezza del tracciato, la visualizzazione e la stampa ad alta frequenza.

Include la trasmissione wireless dei dati a PC per consentire di analizzare, gestire e memorizzare i referti dei pazienti.

Funzioni multiple, tra cui: ECG a 12 derivazioni, cardiogramma delle frequenze, ECG ad alta frequenza, analisi dispersione interna QT, analisi variabilità frequenza cardiaca, analisi stimolazione ECGs, analisi ischemia miocardio, analisi turbolenza frequenza cardiaca, vettorcardiogramma, vettorcardiogramma temporizzato e analisi potenziali tardivi ventricolari.

Batteria al litio ricaricabile integrata, funzionamento continuo per oltre 7 h.

FAQ - Domande e Risposte

Quante derivazioni ECG supporta il sistema?

La stazione di lavoro registra ECG a 12 derivazioni standard.

Il dispositivo utilizza una connessione wireless?

Sì, i segnali ECG vengono trasmessi in modalità wireless al computer.

È possibile analizzare i tracciati ECG tramite software?

Sì, il sistema include software dedicato per analisi cardiologica avanzata.

È adatto per ambulatori e cliniche?

Sì, è progettato per uso professionale in strutture sanitarie.

Il dispositivo è portatile?

Sì, grazie alla batteria ricaricabile integrata può essere utilizzato anche in mobilità.

- Derivazioni: 12 derivazioni standard
- Modalità input: protezione da fluttuazioni e defibrillazione
- CMRR: > 60dB, >100dB (aggiungere filtro)
- Costante di tempo: = 3.2s
- Corrente dispersione paziente: < 10 μ A
- Tensione calibrazione: 1mV
- Campionamento: frequenza: fino a 1000Hz
- Accuratezza: fino a 24 bit
- Corrente circuito ingresso: = 50nA
- Impedenza ingresso: = 50MO
- Livello di rumore: = 15 μ Vp-p
- Risposta in frequenza: 0,05~150 Hz (-3 ~ + 0,4dB)
- Tensione polarizzazione: \pm 500mV
- Formato di stampa: A4, B5
- Formato referti: BMP, PNG, PDF, JPG
- Sistema operativo: Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 10 / 11