SONARMED

Insight *lite*

A legsokoldalúbb és legköltséghatékonyabb fetal monitor

- 7-szegmensű nagyméretű számok (LED)
- Nagy érzékenységű 9 kristályos 2 MHz frekvenciájú transducer
- Kettős magzati mozgás
- Állítható nyomtatási sebesség 10, 20 vagy 30 mm/perc
- Lekerekített & 360°-os szögben látható ALARM (riasztás) lámpa
- Opcionális vízálló szondák
- Optionális beépített Li-ion akkumulátor
- Alaptartozékok: szondák, elektronikus esemény jelző, rögzítő pántok, gél és regisztrációs papír

Specifikáció

Ultrahang

- Multikristályos transducer
- Pulzus doppler
- Ultrahang frekvencia : 2.0 MHz
- Intenzitás : <10mW/cm^2
- FHR tartomány : 50 ~ 240 bpm
- FHR pontosság : a tartomány ±2%-a
- Dual doppler
- Vízálló (IPX 7) : opcionális

Méh összehúzódás (UC)

- Külső típusú
- Frekvencia válasz : DC ~ 0.5 Hz
- Referencia (Nullázás) beállítás
- Mérési tartomány : 0 ~ 99 egység
- Vízálló (IPX 7) : opcionális

Magzati Mozgás (FM)

- Érzékelési mód : Ultrahang
- Kettős FM

Akusztikus stimulátor (AST) opció

- Vibrációs funkció a magzat ébresztéséhez

Kijelző

- 7-szegmensű
- Szívritmus
- Nyomtatási állapot kijelzése
- Regisztrációs sebesség : 1, 2, 3 cm/perc
- Auto Print 10, 20, 30, 40, 50, 60 perc
- Indicator : Power & Battery LED-ek
  Regisztrációs zoom, ofszet, Sebesség
- Alarm (risztás) be/ki állapotjelző LED

Hangjelzések

- Doppler hangjelzés hangerő szabályzóval
- HR (szívfrekvencia) hangjelzés
- Gomb aktiválási hangjelzés
- Nyomtatópapír kifogyásának jelzése
- Szondahiba jelzés
- Alacsony akkufeszültség kijelzése (opcionális)
- Alarm (riasztás) hangjelzés

Nyomtató

- Hőpapír tekercs (szélesség : 114mm)
- Regisztrálási sebesség : 1, 2, 3 cm/perc
- Regisztrálási kontraszt : 1, 2, 3 módok
- Automatikus regisztrálási idő : Ki, 10, 20, 30, 40, 50, 60 perc

Beállítások

- Alarm (riasztás) alsó/ felső érték
- Idő & dátum
- Nyomtatási kontraszt 1, 2, 3
- Nyomtatási sebesség & zoom
- FHR hangerőszabályzó

Funkciók

- Esemény marker funkció
- UC referencia érték
- Zoom

Jel interfész

- RS-232C soros csatlakozó

Környezeti jellemzők

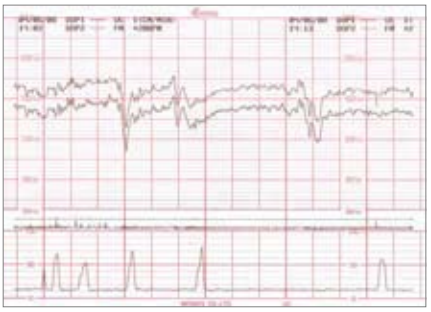
- Hőmérsékleti tartomány
  - Üzemi : 10 ~ 45 °C
  - Tárolási : -10 ~ 50 °C
- Relatív páratartalom
  - Üzemi : 30 ~ 85%
  - Tárolási : 20 ~ 95%

Elektromos jellemzők

- Áramellátás : 100 - 240VAC, 50/60Hz, kb. 80VA
- Kimenet : DC +15V 3.0A
- Akkumulátor (opció) : tölthető Li-ion akkumulátor : +11.1V, 4400mAh

Opciók

- Készülékkocsi és fali rögzítő készlet



Alaptartozékok

CE 0470

SONARMED

1119 Budapest, Nándorfejérvári út 31.
TEL. +36 (1) 203 75 81
FAX. +36 (1) 205 39 59
Email info@sonarmed.hu
www.sonarmed.hu

A specifikáció előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásának jogát fenntartjuk