

MONITOR FETALE FC1400



MONITOR FETALE SINGOLO FC1400

Monitor fetale antepartum in grado di misurare il battito cardiaco fetale (FHR), il grado di contrazione uterina materiale (UA: attività uterina), i movimenti fetali (FM)

Visualizzazione dati ottimale

- touch screen LCD TFT 7" a colori (800x480)
- 2 modalità display: grafica e testuale
- capacità memoria: 72 ore

Dati estremamente accurati e accesso

- alta precisione e ampia area di rilevamento
- funzione di scorrimento schermo facile

- comode sonde a tenuta stagna, 1 MHz per minimizzare l'interruzione delle forme d'onda della frequenza cardiaca fetale anche in caso di movimento del feto

Stampa

- report di interpretazione CTG
- compatibile con fogli standard e A4
- utilizzabile con carta da fax

Ulteriori vantaggi

- controllo centrale wi-fi fino a 16 posti letto (opzionale)
- compatibile con PC
- batteria interna della durata di 2 ore (opzionale)
- adattatore 100-240 V, 50-60 Hz
- software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, RU, CZ, HU, BG, TR, KR, CN.

Se ne consiglia l'utilizzo dopo la trentesima settimana.

Dimensioni 296x97,5xh 305,5 mm - Approx. 2,9kg

Display ampio schermo LCD TFT 7" (800x480)

Stampante a matrice termica: velocità stampa: 1, 2, 3 cm/min (real time) / funzione avanzamento carta

Alimentazione input: 100-240 V, 1.5-0.7 A, 50-60 Hz / output: +18 V = 2.8 A

Batteria Li-ion (opzionale) 4 ore (carica) - 2 ore (scarica)

Collegamento esterno LAN, Wi-Fi, memoria USB

Frequenza cardiaca fetale

segnale di input: ecografia doppler pulsato

frequenza ultrasuoni: 1.0 Mhz, 975 Khz

potenza ultrasuoni: <10 mW/cm²

metodo rilevamento FHR: autocorrelazione

campo FHR: 50-210 bpm ± 1 bpm (120-160)

Movimenti fetali fonte di rilevamento: ecografia doppler pulsato, marcatore di eventi

Contrazioni uterine

input: trasduttore esterno con cella di carico

comando di riferimento: un tasto accensione, auto-azzeramento

campo di misurazione: 0-99

Auto analisi CTG

linea di base media FHR

numero di contrazioni

numero di accelerazioni

numero di decelerazioni

decelerazione tardiva

decelerazione anticipata

decelerazione variabile

episodi elevati

episodi deboli

variabilità a breve termine

perdita segnale