

Monitor płodu



**Kardiotokograf
do monitorowania ciąży bliźniaczej
z kolorowym wyświetlaczem LCD**

FC1400

- * Czynność pracy serca płodu (FHR), skurcze macicy (UC) i ruchy płodu (FM)
- * Możliwość monitorowania bliźniaków
- * Automatyczna detekcja ruchów płodu
- * Kolorowy wyświetlacz LCD 320 x 240
- * Alarm nieprawidłowego FHR
- * Duża prędkość wydruku zachowanych danych
- * Czytelny raport w formacie A4 i B5
- * Możliwość używania papieru do faksu
- * Łatwy ekranowy dostęp do danych z funkcją przewijania
- * Wytrzymałe wodoszczelne sondy

- 12-godzinna pojemność pamięci
- Wysoka czułość (1 MHz)
- Możliwość uaktualnienia oprogramowania dzięki złączu RS-232C
- Bezprzewodowy Centralny System Nadzoru Położniczego do 8 stanowisk (opcjonalnie)



Bionet

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Charakterystyka ogólna

Wymiary	296 (szer.) x 305,5 (dł.) x 97,5 (wys.) mm Waga: ok. 3,2 kg (bez baterii)
Wyświetlacz	Kolorowy wyświetlacz LCD STN 4,7" (320 x 240)
Drukarka	Druk termalny Rozdzielczość: 8(poziomo)/10(pionowo) punktów/mm Prędkość wydruku: 1, 2, 3, 50 cm/min Funkcja podawania papieru

Zasilanie

Zasilacz	Wejście ładowarki: 100 – 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz, 1.2 A Wyjście ładowarki: 18 V prądu stałego, 2.5 A Zabezpieczenie przed przerwą w dopływie prądu
Bateria (opcjonalna)	Ni-MH (12 V, 2600 mA)
Port zewnętrzny	Złącze RS-232C: uaktualnianie oprogramowania, podłączenie Centralnego Systemu Nadzoru (opcja)

Otoczenie

Zakres temperatur	Temperatura pracy: 10° do 40°C Temperatura przechowywania: -10° do 60°C
-------------------	--

Parametry pomiarowe

Pomiar pracy serca płodu (FHR)	Sygnal wejściowy: ultradźwiękowy impulsowy sygnał Dopplera Częstotliwość ultradźwięku: 1,0 MHz Moc ultradźwięku: < 10 mW/cm ² Metoda detekcji FHR: automatyczna korelacja Zakres pomiaru: 50-210 uderzeń na minutę (bpm) Dokładność pomiaru: - 120-160 bpm: ±1 bpm - poza 120-160 bpm: ± 2 bpm
Pomiar skurczów macicy	Źródło wejściowe: zewnętrzny przetwornik z receptorem ciśnieniowym Referencyjne (zerowe) sterowanie: przy pomocy jednego przycisku Zakres pomiaru: 0-99 jednostek
Pomiar ruchów płodu	Źródło detekcji: ultradźwiękowy impulsowy sygnał Dopplera Sposób zapisu: Dwie wierzchołkowe fale w strefie zapisywania skurczów macicy określają względną intensywność i długość ruchu płodu
Przechowywanie danych	12 godzin

Wyposażenie

Standardowe	Ultradźwiękowa sonda Dopplera - 2 szt. Sonda TOCO – 1 szt. Znacznik ruchów płodu – 1 szt. Rolka papieru – 2 szt. Zasilacz + kabel – 1 szt. Żel do ultrasonografii – 1 szt. Pasy elastyczne – 2 szt. Instrukcja obsługi – 1 szt.
Opcjonalne	Bateria wielokrotnego ładowania – 1 szt.

* opis techniczny może ulec zmianie bez ostrzeżenia



Main office : Bionet Co.,Ltd.

Tel : +82-2-6300-6418(Int'l)

e-mail : sales@ebionet.com(Int'l)

North America : Bionet America, Inc.

Tel : +1-714-734-1760

Europe : MGB Endoskopische Ger-te GmbH Berlin

Tel : +49-30-6392-7010

China : Bionet China

Tel : +86-10-58220564

www.ebionet.com

+82-2-6300-6477(Domestic)

yunms@ebionet.com(Domestic)

www.bionetus.com

e-mail : sales@bionetus.com

www.mgb-berlin.de

e-mail : info@mgb-berlin.de

e-mail : sales-china@ebionet.com