


Размер и вес:

- Размер: 383мм×367мм×124мм (Ш×В×Г)
- Вес: ≤6кг

Дисплей:

- 12,1-дюймовый цветной ЖК-дисплей TFT
- Разрешение: 800×600 пикселей

Источник питания:

- Входное напряжение: переменный ток:
100 В ~ 240 В, 50 Гц/60 Гц
- Входной ток: 1,0 А ~ 0,5 А
- Соответствие IEC 60601-1 и IEC 60601-1-2
- Аккумулятор:
литий-ионный аккумулятор 11,1 В / 4000 мАч

Устройство для записи:

- Скорость записи:
Запись в реальном времени: 1 см/мин, 2 см/мин, 3 см/мин
- Обзор быстрой записи: до 13 мм/с
- Тип бумаги: 152-мм Z-образная термочувствительная бумага для печати

ЧСС плода:

- Метод измерения: ультразвуковой импульсный доплер
- Интенсивность ультразвука: <5 мВт/см²
- Ультразвуковая частота: 1,0 МГц, отклонение менее ± 10%
- Диапазон измерения ЧСС: 50 ~ 210 ударов в минуту
- Разрешение: 1 удар в минуту
- Точность: ± 2 удара в минуту
- Интенсивность выходного луча (Iob): <20 мВт/см²

ТОКО:

- Метод измерения: тензометрический датчик
- Диапазон измерения: 0~100 единиц (относительно %)
- Разрешение: 1% (1 единица)
- Нелинейная точность: ≤ ±10%
- Базовый уровень ТОКО: 0, 5, 10, 15, 20, по выбору

Шевеление плода:

- Метод измерения: ультразвуковая доплерография
- Диапазон измерения интенсивности шевеления плода: 0-40 (%) относительный диапазон
- Разрешение: 1%
- Модель: автоматический/ручной

ЭКГ:

- Мониторинг в 3 или 5 отведениях
- Выбор отведения: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V
- Усиление: 0.25x, 0.5x, 1.0x, 2.0x, 4.0x
- Входное сопротивление: ≥5,0 Мом
- Режим монитора: ≥ 105 дБ
- Скорость развертки: 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с

ЧСС:

- Диапазон измерения: от 10 до 300 ударов в минуту
- Разрешение: 1 уд/мин
- Точность: ±1% или ±1 уд./мин,
в зависимости от того, что больше
- Чувствительность обнаружения: ≥0,20 мВ (отведение 2)

Частота пульса:

- Диапазон измерения: от 20 до 250 ударов в минуту
- Диапазон сигналов тревоги: Верхний/нижний предел:
от 0 до 300 ударов в минуту
- Разрешение: 1 уд/мин
- Разрешение: 1 уд/мин
- Период обновления данных: 12 с

Дыхание:

- Метод измерения: торакальный импеданс
- Синусоидальный сигнал: 64,8 кГц
- Ток возбуждения: ≤0,5 мА при 64,8 кГц
- Диапазон измерения импеданса: от 0,2 Ом до 3 Ом

НИАД:

- Способ измерения: автоматическая осциллометрия
- Режим измерения: ручной, автоматический
- Интервалы времени автоматического измерения: 3 мин, 5 мин, 10 мин, 15 мин, 30 мин, 60 мин, 90 мин, 2 ч, 4 ч
- Измеряемые величины (у взрослых)
систолическое, диастолическое, среднее АД
- Диапазон измерения (мм рт. ст.)
систолическое - от 30 до 270,
диастолическое - от 10 до 220,
среднее - от 20 до 235

SpO2:

- Диапазон измерения: от 0% до 100%
- Верхний/нижний предел: от 85% до 100%
- Разрешение: 1%
- Точность: от 70% до 100%: ± 2%
от 35% до 69%: ± 3%
от 0% до 34%: не определено
- Периодичность обновления данных 12с

Температура:

- Способ измерения: терморезистивный
- Диапазон измерения:
от 0,0 °C до 50,0 °C (от 32 °F до 122 °F)
- Точность: ± 0,1 °C или ± 1 °F (без датчика)
- Разрешение: 0,1 °C или 1 °F
- Единица измерения: °C или °F
- Сопротивление: датчик, совместимый с YSI400
(2252 Ом при 25°C, ±0,1°C)
датчик (2252 Ом при 25 °C, ±0,1 °C)

ООО «Тримм Медицинские Системы»

Официальный представитель Biolight CO., LTD. в Беларуси
Москва, ул. Лобачика, д. 15, тел: +7 495 663 83 36
www.trimm.ru, e-mail: info@trimm.ru

Представительство

в Республике Беларусь:
Минск, пр-т Независимости, 111
Тел: +375 17 282 81 12


BIOLIGHT CO.,LTD.

Add: NO.2 Innovation First Road, Technical Innovation Coast, Hi-tech Zone, Zhuhai, P.R.China Postcode: 519085
Tel: +86-756-3399935 3399999 Fax: +86-756-3399911 E-Mail: Overseas@blt.com.cn



F90

МОНИТОР МАТЕРИ И ПЛОДА

F90

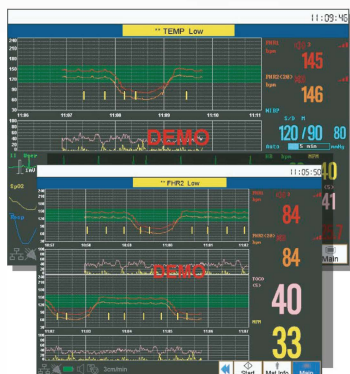
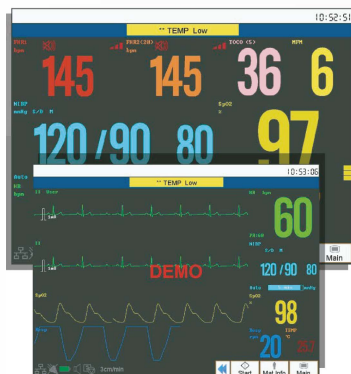
МОНИТОР МАТЕРИ И ПЛОДА

- 12,0-дюймовый цветной TFT-экран
- Ультразвуковой датчик имеет степень защиты IPX1
- Встроенная перезаряжаемая литий-ионная батарея большой емкости
- Встроенный термопринтер для фальцованной бумаги с регулируемой скоростью
- Встроенная система анализа КТГ
- Разные интерфейсы дисплея можно легко переключать
- Функция мониторинга 2 плодов и функция маркировки клинических событий
- Функция мониторинга и функция отметки клинического события
- Хранение и просмотр данных КТГ в течение 120 часов
- Ручное/автоматическое измерение FM
- Поддержка подключения к центральной системе мониторинга
- Проводные/беспроводные (дополнительно) соединения



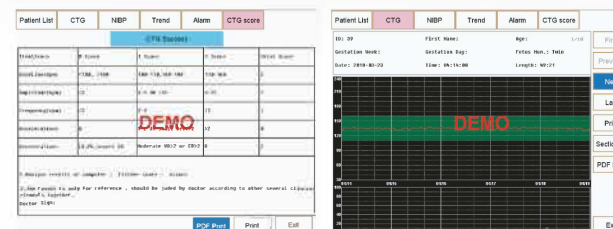
Разные компоновки интерфейса

- Интерфейсы можно легко переключать в соответствии с клиническими потребностями



Система анализа КТГ

- Профессиональная система анализа КТГ обеспечивает надежную справку для клинициста



- * Стандартная конфигурация: FHR1 (ЧССП1), TOCO, ручная и автоматическая регистрация шевелений плода, NIBP, SPO2, PR, ЭКГ, RESP, TEMP матери. Дополнительная конфигурация: FHR2 (ЧССП2), сенсорный экран, фетальный стимулятор пробуждения плода.