



ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Ультразвуковий
фетальний доплер



Sensitive
S6



ARHIMED

Дякуємо за вибір ARHIMED!

ARHIMED Sensitive S6 — це сучасний ультразвуковий фетальний доплер, створений для комфортного прослуховування серцебиття вашого малюка в домашніх умовах.

Перед першим використанням уважно прочитайте інструкцію та збережіть її для подальшого використання. Дотримання рекомендацій допоможе забезпечити правильну роботу приладу та дозволить вам легко і без зайвих хвилювань знаходити серцебиття малюка.

Зміст

Технічні характеристики.....	1
Комплектація.....	2
Як працює доплер.....	3
Режими роботи.....	4
Де шукати серцебиття.....	5
Елементи приладу.....	6
Що означає кожна позначка на екрані.....	7
Покрокове використання.....	8

Якщо щось пішло не так.....	9
Догляд і зберігання.....	10
Гарантія та сервіс.....	11

1. Технічні характеристики

Параметр	Значення
Виробник	ArhiMED
Призначення	Моніторинг серцебиття немовля під час вагітності
Тип пристрою	Електронний доплер
Гарантія	24 місяці
Ультразвукова частота	3 MHz (для раннього та регулярного виявлення серцебиття)
Діапазон вимірювання	50 BPM – 210 BPM (ударів на хвилину)
Точність вимірювання	±1 BPM
Живлення	DC 3V (працює від двох батарейок типу 1.5V AAA)
Комплект	Доплер, інструкція, гель для УЗД
Особливості приладу	Роз'єм для навушників, яскравий дисплей, високочутливий датчик 3 МГц, інтелектуальне шумоприглушення та вбудований динамік, сертифікована технологія ультразвуку

2. Комплектація

- Доплер ARHIMED Sensitive S6
- Ультразвуковий зонд
- УЗД гель (30 мл)
- Елементи живлення ААА
- Інструкція користувача

Рекомендація: Найкращий результат ви отримаєте, якщо використовуватимете оригінальний УЗД гель ArhiMED. Він має оптимальну густоту, м'яко лягає на шкіру та забезпечує стабільний контакт зонда зі шкірою.

3. Як працює доплер

Фетальний доплер — це пристрій, який дозволяє почути серцебиття малюка завдяки технології ультразвуку.

- **Принцип дії.** Датчик посилає ультразвуковий сигнал і вловлює його відлуння від рухомих об'єктів — серця та кровотоку малюка.
- **Звук та показники.** Пристрій миттєво перетворює відбиті хвилі на звук, який відтворюється через динамік чи навушники.

- Автоматично підраховується частота серцебиття (ударів на хвилину), і ця цифра з'являється на екрані.
- **Важливість гелю.** Використання гелю є обов'язковим. Він усуває повітряний прошарок між датчиком і шкірою. Повітря не пропускає ультразвукові хвилі, тому без гелю прилад не зможе зафіксувати серцебиття.

Поради щодо використання

Для найкращого звучання користуйтеся приладом без поспіху.

Нанесіть достатню кількість гелю, щільно, але обережно прикладіть датчик до живота та пересувайте його повільно і плавно.

Важливо: Доплер створений для комфортного домашнього використання і не може замінити професійні медичні огляди чи консультації лікаря.

Безпека: Не користуйтеся приладом, якщо на корпусі є тріщини або пошкоджено кабель, датчик чи відсік для батарейок. Не розбирайте прилад самостійно. Зберігайте його в недоступному для дітей місці.

4. Режими роботи

Mode 1 — Середнє значення

Прилад слухає серцебиття малюка приблизно 5 секунд і показує середнє число на екрані. Цифра не стрибає, її легко прочитати.

Mode 2 — Реальний час

Цифра на екрані змінюється одразу, з кожним ударом серця малюка.

Mode 3 — Тільки звук

На екрані не показується число. Прилад передає звук серцебиття немовляти через динамік або навушники.

5. Де шукати серцебиття

З розвитком вагітності оптимальна зона для прослуховування серцебиття змінюється залежно від того, як росте малюк.

I триместр (9–14 тижнів)

Локація: Нижня частина живота, трохи вище лобкової кістки.

Рекомендація: Розмістіть датчик по центру над лобком (можливе невелике зміщення вбік) і нахиліть його трохи вниз. Оскільки малюк ще дуже маленький, рухи приладом мають бути повільними.

II триместр (15–27 тижнів)

Локація: Ділянка між лобковою кісткою та пупком.

Рекомендація: Зона пошуку розширюється, адже малюк активно рухається. Плавню переміщуйте датчик по всій нижній половині живота, щоб знайти найчіткіший звук.

III триместр (28–42 тижні)

Локація: Будь-яка частина живота (залежить від положення дитини).

Рекомендація: Орієнтуйтеся на розташування малюка:

Головне передлежання (головою вниз): звук найкраще чути нижче пупка.

Тазове передлежання (тазом вниз): прослуховуйте зону на рівні пупка або вище.

Корисна порада: Якщо вам не вдалося знайти серцебиття одразу — не хвилюйтеся, це абсолютно нормально. Просто додайте більше гелю, плавно змініть кут нахилу датчика та повільно перемістіть його в сусідню зону.

6. Елементи приладу



7. Що означає кожна позначка на екрані

Що видно на екрані	Що це означає	Що робити
MODE 1 / MODE 2 / MODE 3	Який режим зараз обраний.	Натисніть кнопку Mode , щоб перейти на інший режим.
Значок батареї	Показує заряд батарейок.	Якщо заряд низький — замініть батарейки AAA.
Сердечко	Прилад знайшов серцебиття малюка.	Якщо сердечко мерехтить — додайте гель і лагідно зруште датчик.
Число, наприклад 127	Скільки ударів серця малюка за хвилину.	Дивіться тільки на стабільне число, яке тримається без різких стрибків.

Важливо: Орієнтуйтеся на показник лише тоді, коли звук і число стабільні. Короткі окремі сигнали, ще не є результатом.

8. Покрокове використання

1. Вставте батарейки AAA.
2. Сядьте або ляжте зручно, щоб рука з датчиком рухалася вільно.
3. Нанесіть достатню кількість гелю на животик (мінімум 10 мл).

- 4. Увімкніть прилад кнопкою живлення.
- 5. Кнопкою Mode виберіть потрібний режим.
- 6. Натисніть кнопку старт / пауза.
- 7. Відрегулюйте зручну гучність кнопками + та -.
- 8. Ніжно прикладіть датчик до животика без сильного натискання.
- 9. Повільно пересувайте датчик, поки не з'явиться рівний ритмічний звук серцебиття малюка.
- 10. Дочекайтеся, поки на екрані з'явиться сердечко і стабільне число.
- 11. Якщо звук плаває — додайте гелю або лагідно зруште датчик.
- 12. Вимкніть прилад.
- 13. Обережно витріть гель зі шкіри та з датчика.
- 14. Покладіть прилад на зберігання в сухе чисте місце.

9. Якщо щось пішло не так

Що сталося	Чому	Що робити
Прилад не вмикається	Сіли або неправильно вставлені батарейки AAA.	Перевірте, чи правильно стоять батарейки. Замініть на нові.
Немає звуку	Тиха гучність, не той режим або датчик погано прилягає до животика.	Додайте гучності, перевірте режим, додайте гель і лагідно зруште датчик.

Звук переривається	Мало гелю, датчик рухається занадто швидко або кабель погано вставлений.	Додайте гель, рухайте датчик повільніше, перевірте з'єднання кабелю.
Число на екрані стрибає	Прилад ще не зловив чітке серцебиття малюка.	Затримайте датчик на місці на кілька секунд або трохи змініть положення.
Тихий звук у динаміку	Низька гучність або сідають батареї.	Підкрутіть гучність. За потреби — поставте нові батареї.
Прилад працює нестабільно	Можливо, пошкоджений датчик або кабель.	Не користуйтеся приладом і зверніться в сервіс.

10. Догляд і зберігання

- Після кожного використання витирайте датчик м'якою сухою або трохи вологою серветкою.
- Слідкуйте, щоб вода не потрапила всередину корпусу.
- Не використовуйте спирт, жорсткі засоби чи сильнодіючу хімію.
- Не кип'ятіть і не нагрівайте прилад.
- Зберігайте в сухому чистому місці, подалі від дітей.
- Якщо не плануєте користуватися довго — вийміть батареї.

11. Гарантія та сервіс

Гарантія діє 24 місяців від дати покупки.

Безкоштовне сервісне обслуговування надається у разі виявлення заводських дефектів. До гарантійних випадків належать: внутрішні збої електроніки, проблеми з відображенням інформації на екрані, некоректна робота динаміка або процесора, якщо вони виникли не з вини користувача.

Гарантія не діє у випадках:

- Механічних пошкоджень: сколи, тріщини, розрив кабелю.
- Потрапляння рідини: проникнення води чи гелю всередину блоку.
- Проблем з живленням: окислення контактів через неякісні або старі батарейки.
- Втручання: спроби самостійного ремонту чи розбирання.

**Якщо в тебе є будь які питання по роботі приладу, або раптом щось не виходить
скоріше дзвони або пиши нам у:**



Viber

або



Telegram

+38 (073) 853 38 51

Підтримка, Сервіс, Гарантія



@ARHIMEDCARE