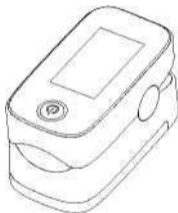


YIMI Life

ПУЛСОВ ОКСИМЕТЪР



**Ръководство за
употреба**

1 Въведение и ръководство

1.1 Изглед отпред



Фиг.1. Модел YM101/YM102/YM103

1.2 Инструкции за употреба

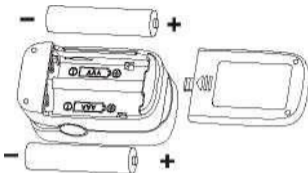
- Отворете капака на батерията и поставете два броя AAA батерии, след това затворете капака.
- Вкарайте един от вашите пръсти в уреда докато прилепне добре.
- Застанете спокойно и неподвижно и натиснете бутона.
- След около 8 секунди ще получите измерване на SpO2 сатурация, пулс и оросяване.
- Преди да отчетете резултатите моля изчакайте допълнителни 4 секунди, защото е възможно да има корекция през това време.
- Уредът се изключва сам 8 секунди след като извадите своя пръст.

1.3 Поставяне на батерии

- Поставете два броя AAA батерии както е указано на фигура 2.
- Поставете обратно капака както е указно на фигурата.

Внимание

Ако поставите грешно батериите може да повредите уреда.
Премахнете батериите ако няма да използвате уреда дълго време.



Фиг 2 - поставяне на батерии

1.4 Поставяне на въже с щипка

- A. Вкарайте тънката част на въжето по начина указан на Фигура 3.
- B. Прокарайте щипката през въжето за да направите възел (Фиг 3).



Фигура 3 - поставяне на въже

1.5 Препоръки при употреба

- A. Преди употреба се уверете, че пръстта на пациента може да влезе в уреда.
- B. Не използвайте в помещения с висока влажност, много ниска или висока температура.
- C. Не използвайте под директна слънчева светлина, в близост до

лесно запалими материали. Пазете от вода, прах, пясък, корозивни газове.

- D. Не използвайте уреда за диагностика на нищо друго извън посочените измервания. Не използвайте докато измервате кръвно налягане, докато имате поставена система или дарявате кръв.
- E. Уредът може да не отчита правилно при пациенти с проблемна микроциркулация.
- F. Уредът може да не работи при хора с грим или тежък лак за нокти.
- G. Не поставяйте мокър пръст в уреда!

Внимание:

- A. Поставете пръста си докрая в уреда.
- B. Препоръчва се светлината да преминава директно през ноктя (Фигура 4).
- C. Не тръскайте пръста по време на измерване, стойте възможно най-спокойно и неподвижно.

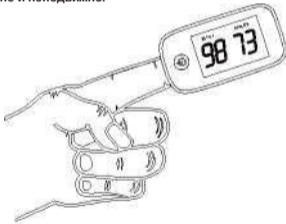
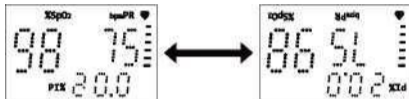


Fig.4 - Posizionamento del dito

1.6 Функции и меню

1.6.1 Функции на бутон

Дългото натискане на бутон (над 2 секунди) позволява достъп до менютата, активирането на елементите на подменюто, потвърждаването на стойностите на настройка и излизане от подменюто; Краткото натискане на бутон (под 0.5 секунди) позволява показването на настройките на елементите.



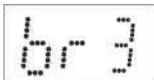
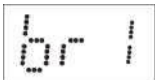
1.6.2 Екран

Натиснете за кратко бутон за да промените ориентацията на надписите.

1.6.3 Операции с менюто

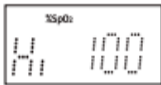
Активиране на менюто

След като включите оксиметъра, натиснете дълго бутон за да достъпите менюто след което натиснете кратко за да разгледате стойностите на всяка настройка. Ако искате да промените дадена настройка - то натиснете дълго бутон докато тази настройка е изписана върху екрана. Когато сте в режим промяна на настройка - то параметрите ще започнат да премигват - тогава с кратки натискания можете да разгледате позволените параметри и когато достигнете желанието от вас - то потвърдете с дълго натискане на бутон (така може и да излезете от това под-меню).



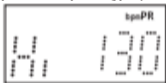
Настройка 1 - Осветеност на екрана

Можете да регулирате осветеността на екрана от 1 до 3, като 1 е най-ниската, а 3 - най-ярката стойност.



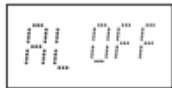
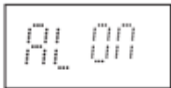
Настройка 2 - Аларма за SpO2 сатурация

Втората настройка е за сигнализация за висока или ниска сатурация. Ако е зададен лимит Lo 94 и Hi 100, то аларма ще прозвъни при сатурация по-ниска от 94 или по-висока от 100.



Настройка 3 - Аларма за пулс

Третата настройка е за сигнализация за висок или нисък пулс. Ако е зададен лимит Lo 50 и Hi 130, то аларма ще прозвъни при пулс по-нисък от 50 или по-висок от 130.



Настройка 4 - включване изключване на аларма

Четвъртата настройка е за включване и изключване на алармите (натиснете дълго за включване/изключване).

Настройка 5 - софтуерна версия - тук се показва софтуерната версия на продукта.

2 Технически параметри

2.1 Батерия

Използват се две AAA батерии

Работен ток: 25-50mA

2.2 Размери

Ширина x височина x дълбочина: 57 x 30 x 31 mm

Тегло: 28 грама (без батерии)

2.3 Измервателни параметри

- | | | | |
|---------------------|----------------------|------|---------|
| ■ Точност на SpO2 | 70% ~ 100%: ± 2 | | |
| | 0% ~ 69%: няма данни | | |
| ■ Показване на SpO2 | 30%~99% | | |
| ■ SpO2 отчитане | 1% | | |
| ■ Пулс точн. | 25~250 | bpm: | ± 3 |
| ■ Пулс отч. | 1 bpm | | |

3 Поддръжка, почистване, дезинфекция

3.1 Поддръжка

- A. Очакваният живот на уреда е 2 години. Почиствайте го редовно от прах и мръсотия. Премахвайте батериите ако няма да го използвате дълго време
- B. Сменяйте батериите когато уредът ви извести за това.
- C. Съхранявайте уреда на сухо място и при нормални температури (-20С до 60С) и влажност (по-ниска от 95%)
- D. Не ремонтирайте уреда сами. Не го отваряйте!

3.2. Почистване

Почиствайте редовно уреда от прах и мръсотия. Препоръчва се използването на:

- A. Кърпа напоена с разреден сапун.
- B. Етанол (70%).

Преди да почистите:

- A. Изключете устройството.
 - B. Почистете екрана с мека кърпа напоена с препарат за стъкло.
 - C. Почистете външната част на уреда с мека кърпа с препарат.
 - D. Почистете целия уред със суха кърпа след препаратите.
 - E. Оставете уреда да изсъхне добре преди да продължите да го използвате.
 - F. Можете да дезинфекцирате уреда с етанол 70%. Не използвайте друг тип препарати!
-

Внимание!

- A. Не потапяйте във вода.
- B. Не използвайте абразивни почистващи материали и препарати.

4. Възможни проблеми

- Ако уредът не работи пробвайте да смените батериите.
- Ако уредът не отчита след 8 секунди опитайте отново - възможно е да сте движили пръста си или да сте били неспокойни. Проверете дали пръста се пъхнат до края.
- Ако уредът не отчита е възможно пациентът да има прилежащи заболявания, които пречат на работата на уреда.
- Ако въпреки вашите опити уредът отказва да работи - свържете се с магазина от който е закупен.

Citytel