

Инсталляция

- Установите аккумуляторы и подсоедините перо.
- Подключите ридер к сети и зарядите аккумуляторы в течение 18 часов.
- Отсоедините от сети, когда аккумуляторы будут полностью заряжены.
- Установите Ридер вдали от яркого освещения и отопительных приборов.
- Измерительное перо всегда должно находиться в ячейке, и крышка калибровочного диска закрыта.
- Всегда используйте коврик при считывании.



Три функциональные кнопки



Кнопка включения и выбора шага в меню.



Кнопка активации шага, выбранного кнопкой ON.



Выход в меню или выбора функций.

Важно!

- Использование Ридера без коврика может дать не правильный результат.
- Следите за чистотой наконечника пера и калибровочного диска. Если произошло загрязнение, то поменяйте их и перекалибруйте прибор (см.инструкцию).
- Помните, что наконечник пера контактирует с биологическим материалом.
- Используйте перчатки при работе!
- Вода и др. жидкости не должны соприкасаться с прибором.

Основное меню

Наименования	Функции
Calibrate	Калибровка Ридера с использованием калибровочного диска.
Enter test	Для считывания результатов тестов с реакционных камер NycoCard [®] . Меню "Enter test" включает в себя: "CRP Serum/Plasma", "CRP Whole Blood", "HbA1c", "D-Dimer", "U-Albumin".
Options	Меню "Options" состоит из 2-х пунктов: "Enter language", изменение языка на дисплее. "New white", калибровка Ридера после замены калибровочного диска.
Off	Выключение прибора. Другой вариант выключения прибора одновременное нажатие кнопок ON и Quit

Работа на ридере



Шаг 1 – Настройка

- Убедитесь, что перо установлено в специальном держателе, а Ридер включен. Прибор автоматически начнет настройку (“Adjusting”).
- Процедура настройки должна быть полностью завершена.
- Звуковой сигнал будет обозначать, что настройка прошла корректно.



Шаг 2 – Калибровка

- Выберите в главном меню раздел калибровка (“Main menu/Calibrate”), нажмите клавишу ENTER, чтобы активировать меню и следуйте указаниям на дисплее.
- Индикация сообщения “Place pen...” означает, что нужно открыть крышку с калибровочной ячейкой на правой стороне прибора и поместите туда считывающее перо, опустив при этом кожух пера.
- Держите перо в данном положении пока не прозвучит сигнал, означающий окончание калибровки.
- Установите перо в исходное положение (в держателе пера), и закройте крышку с калибровочной ячейкой. Ридер готов для проведения анализа.



Шаг 3 – чтение результатов

- Выберите в главном меню раздел «выбор анализа» (“Main menu/ Enter test ”), нажмите клавишу ENTER.
- **Если вы хотите тестировать образец или контроль на СРБ в сыворотке/плазме:** перейдите в раздел “CRP Serum/Plasma” и нажмите ENTER. **СРБ в цельной крови:** перейдите в раздел “CRP Whole Blood” и нажмите ENTER. **НбА1с(гликозилированный гемоглобин):** перейдите в раздел “HbA1c” и нажмите ENTER. **Д-Димер:** перейдите в раздел “D-Dimer” и нажмите ENTER. **U-Альбумин:** перейдите в раздел “U-Albumin” и нажмите ENTER.
- Когда появится надпись “...Place pen”, поместите перо в ячейку для тестирования и при этом опустите кожух пера. Держите перо в данном положении, пока не будет считан результат.
- Установите перо в исходное положение (в держателе пера), запишите результат.

Устранение неисправностей

При эксплуатации прибора могут появляться следующие сообщения. Если проблема не устраняется после проведения указанных действий, пожалуйста, свяжитесь со службой технической поддержки (Москва, Компания «БиоХимМак» 647-27-41).

Индикация сообщения	Возможная причина	Corrective action
“Battery low”	Аккумуляторные батареи неправильно установлены	Переустановить батареи
	Батареи разряжены	Перезарядить батареи
“Calibrate white/ ERROR! Recalibrate”	Калибровочная ячейка загрязнена или повреждена	Заменить калибровочную ячейку
	Наконечник считывающего пера загрязнен или поврежден	Заменить наконечник считывающего пера (см. руководство пользователя) и провести калибровку заново
“Adjust ERROR”	Наконечник считывающего пера загрязнен или поврежден	Заменить наконечник считывающего пера (см. руководство пользователя) и провести калибровку заново
	Значения относительной влажности или температуры слишком высоки для проведения анализа	Дождитесь, чтобы окружающая температура и температура прибора достигли значений (18-25°C) и перекалибруйте прибор. Если сообщение сохраняется, запустите процедуру “New white” в меню “Options”.