

BionX Trading Ltd.

BION-X

Устройство для генерации
модулированных электромагнитных
сигналов

«Bion-X»

ИНСТРУКЦИЯ



Содержание

Комплект поставки
Назначение
Устройство прибора
Подготовка к применению
Работа с прибором
Указания по мерам безопасности
Технические характеристики
Гарантийные обязательства

Комплект поставки

Прибор «Bion-X» - 1 шт.
Сетевое зарядное устройство – 1 шт.
USB кабель – 1 шт.
Инструкция по применению (паспорт) – 1 шт.

Назначение

Bion-X – устройство для генерации модулированных электромагнитных сигналов. Предназначено для корректировки естественных излучений, усиления и синхронизации функций и систем организма.

Bion-X безопасен в использовании, излучение прибора естественно для биологических систем.

Устройство прибора

Прибор представляет собой генератор – излучатель сверхширокополосного (СШП) электромагнитного поля слабой интенсивности, с адекватными характеристиками для возникновения стохастического резонанса в объекте воздействия. Параметры излучаемого поля задаются с помощью микропроцессора в зависимости от выбранной программы. Благодаря использованию СШП сигнала с шумоподобной модуляцией достигается высокая эффективность синхронизации и корректировки естественных излучений организма.

Прибор снабжен ярким 0.9” OLED дисплеем. Манипуляции с прибором осуществляются посредством сенсорной клавиатуры со световой (тактильной*) обратной связью.

Питание прибора осуществляется встроенным LiPo аккумулятором емкостью 950 мА/ч, который при необходимости может быть заряжен через microUSB разъем прибора. Аккумулятор обеспечивает непрерывную работу прибора до 20 часов. В качестве зарядного устройства используется сетевой адаптер напряжением 5 В. входящий в комплект поставки.

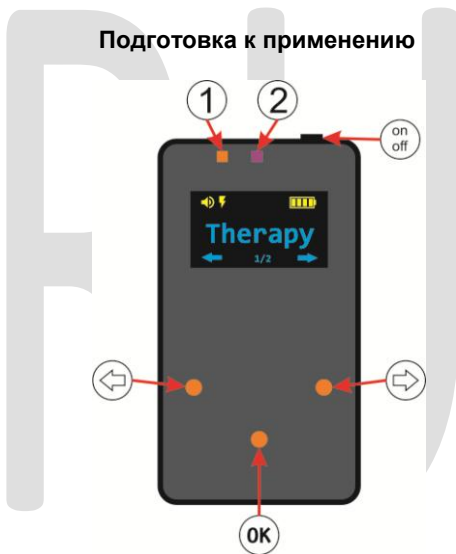


Рисунок 1. Передняя панель прибора.

- 1- Индикатор рабочего режима
- 2- Индикатор зарядки

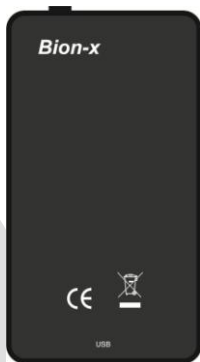


Рисунок 2. Задняя панель прибора.

Проверьте работоспособность устройства, включив питание. Для этого нажмите и удерживайте кнопку on/off (рис.1) более 2-х секунд. При этом на дисплее отобразится главное меню прибора (Рис.3) и прозвучит звуковой сигнал. Для выключения прибора нажмите и удерживайте кнопку on/off более 2-х секунд. Прозвучит звуковой сигнал и прибор выключится. При необходимости зарядите прибор. Если после включения прибора с ним не будет произведено никаких действий, то по истечении одной минуты прибор выключится автоматически.

Работа с прибором.

После включения прибора на экране отобразится следующая информация: (рис.3).

- 1. Терапия** – раздел коррекции.
- 2. Настройки** – раздел настроек прибора.

Для выбора необходимого пункта используйте

 и  нажмите .

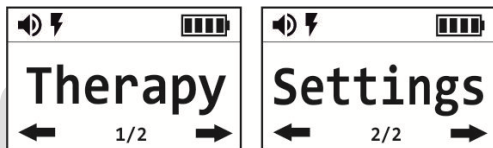




Рисунок 3. Главное меню прибора.

1. Раздел терапия

В прибор записаны 15 программ. После выбора режима «Терапия» можно будет просмотреть

список программ используя кнопки  и  (рис.5).

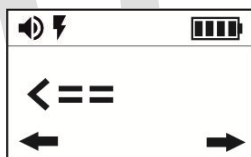



Рисунок 4. Пиктограмма возврата в предыдущий пункт меню.

Названия программ будут прокручиваться по кругу (рис.5), каждый раз проходя через пиктограмму изображенную на рисунке 4. Если вы хотите

вернуться в главное меню, то нажмите  во время отображения такой пиктограммы.

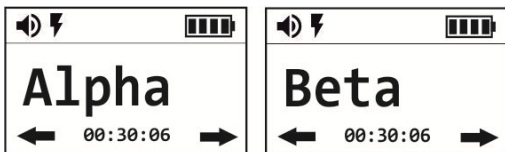



Рисунок 5. Отображение списка программ.

Под названием каждой программы указана его длительность в формате **часы:минуты:секунды**

Для начала процесса терапии после выбора необходимого комплекса нажмите .

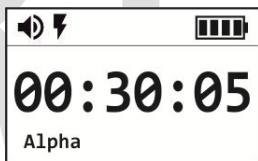


Рисунок 6. Выполнение программы.

Во время выполнения программы коррекции (рис.6) на дисплее отображается название программы с обратным отсчетом оставшегося времени. Так же будет мигать индикатор рабочего режима (рис.1). После начала выполнения комплекса, если не предпринимать никаких действий с прибором, то по истечении одной минуты во избежание случайных нажатий сенсорных кнопок, клавиатура автоматически заблокируется, а дисплей погаснет. При этом блокировку можно вызвать принудительно, коротким нажатием кнопки включения - выключения прибора. Повторное короткое


нажатие кнопки включения-выключения приведет к активации дисплея и разблокировке клавиатуры на 20 секунд.

Для остановки выполнения программы и возврата

в меню выбора программ используйте .

После окончания выполнения комплекса прибор выдаст звуковой сигнал и перестанет мигать индикатор рабочего режима (рис.1).

Для возврата в меню списка программ

используйте . Если по окончании выполнения программы не предпринимать никаких действий, то прибор по истечении одной минуты выключится автоматически.

2. Раздел настройки.

Выберите строку «Настройки» в главном меню и

нажмите . Список настроек включает в себя:

«Язык» – выбор языка меню

«Звук» – включение/выключение звука кнопок



«Вибро» - включение/выключение вибрации кнопок (данная функция присутствует не во всех моделях)

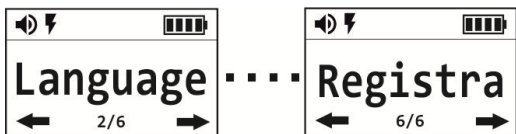
«Информация» – просмотр идентификационной информации о приборе

«Регистрация» – регистрация прибора, если прибор приобретен в демо режиме (проводит только официальный дилер)

Для переключения по списку настроек и выбора

соответствующего пункта используйте ,  и .

. Для возврата в главное меню нажмите  при отображении пиктограммы возврата (рис.4).



Зарядка прибора.

Пиктограмма на верхнем правом углу дисплея отображает уровень зарядки аккумулятора. Если напряжение аккумулятора снижается ниже минимально допустимой величины, то пиктограмма отображается ПУСТОЙ. При этом во избежание выключения прибора до конца процесса терапии необходимо зарядить аккумулятор. Для этого используйте зарядное устройство, подключив его в соответствующий разъем прибора с помощью кабеля, входящего в комплект.

Течение процесса зарядки отображается на пиктограмме элемента питания в виде бегунка. А также будет гореть индикатор зарядки (рис.1). По окончании процесса зарядки пиктограмма элемента питания будет полной. Зарядку прибора можно производить во время его работы.

Указание по мерам безопасности.

Не допускается прямое попадание воды в отверстие кнопки включения/выключения и USB разъем устройства. В случае обнаружения неполадок при работе устройства выключите его. Не пользуйтесь устройством с видимыми

нарушениями его внешнего вида. Не размещайте устройство рядом с открытыми источниками огня. Не оставляйте устройство на долгое время под прямыми солнечными лучами. Храните устройство в недоступных для детей местах. Не используйте устройство в ванных комнатах и влажных помещениях. Применение устройства у детей разрешено только под наблюдением взрослых. Не размещайте аппарат внутри печей СВЧ. Не разделяйте аппарат на части. Не погружайте аппарат в воду. Не применяйте устройство при наличии электрокардиостимулятора.

Технические характеристики.

Габаритные размеры 68 x 38 x17 мм

Тип излучаемого сигнала – сверхширокополосный (СШП, UWB).

Спектральная плотность мощности сигнала не более минус 50 дБ/МГц в диапазоне от 500 МГц до 26 ГГц

Вид модуляции – шумоподобный

Напряжение питания 3.7 В. Внутренний LiPo аккумулятор емкостью 950 мА/ч.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие устройства техническим условиям при соблюдении условий хранения, транспортировки и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - один год.
Гарантийный срок эксплуатации исчисляется от даты приобретения устройства или даты

получения прибора почтовым отправлением.

При обнаружении механических неисправностей составных частей устройства, произошедших не по вине пользователя, возможна замена, как всего устройства, так и его составных частей. Гарантия не распространяется на устройство со следами существенных механических и химических повреждений, нарушающих конструктивную целостность устройства.

Свидетельство о приемке

Прибор «Вion-X» изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей документации и признан годным для эксплуатации.

Отметка технического контроля

МП

(личная подпись) (расшифровка подписи)

« _____ »
(дата выпуска)

20__

г.