

---

## *Многофункциональность на основе ViaMyBox*

---

Мы настроили для Вас на основе raspbian операционной системы следующий функционал:

-Умный дом на основе Home Assistant от Google. Платформа, которая представляет из себя возможность управления более чем 1300 устройствами.

- Домашний кинотеатр на основе самой известной платформе Kodi.

-Видео регистрация в вашем доме. Возможность записи видео и звука с вашей usb камеры или raspberry pi камеры. Управление видеорегистрацией через Home Assistant, вэб браузер или командную строку.

-Радио и телевидение на основе IPTV стриминговых технологий (m3u).

И это только начало.

---

## *Множество операционных систем ОС*

---

Система, построенная на платформе raspberry pi является достаточно гибкой.

Многофункциональность это, не только ViaMyBox. Многофункциональность заключается еще и в том, что при желании можно трансформировать одно устройство и менять функционал простой заменой флэшки. Операционных систем, разработанных для raspberry pi становится все больше. На данный момент крупных проектов около 40. Они постоянно совершенствуются, и вы всегда можете найти то применение для raspberry pi такое какое вам будет интересно на данный момент. Просто записать образ на microSD сейчас не составляет сложности и достигается простым нажатием кнопки и записью образа за несколько минут. Осталось только выбрать что вам будет интересно вместе с ViaMyBox. Есть системы для игрового центра на основе ретро игр с эмуляцией всевозможных приставок из прошлого. Есть различные ОС для Raspberry Pi в качестве умного дома домашнего кинотеатра или видеорегистрации. И вот ваш мини компьютер превращается... превращается в элегантное мини устройство на любой вкус. Достаточно просто сменить microSD флэшку на вашей raspberry pi.

---

## *Мобильность Известность и популярность компьютера raspberry pi*

---

Устройство чуть больше пачки сигарет. Возьмите его в путешествие или на дачу. Имея интернет через wifi вы получаете тот функционал, который описан в первом и во втором пункте.

---

## *Изучение технологий для Вас или Вашего ребенка*

---

Изучайте LINUX компьютер, программирование и автоматизацию чего угодно на основе Raspberry pi Даная платформа идеально подходит для изучения Linux, изучения робототехники, автоматизации умного дома, создания конфигурации функциональности именно той, которая вам нужна. Сделайте такой подарок себе или своему ребенку если он увлекается технологическими штучками и это даст хорошие плоды в будущем.