

**для Raspberri pi
Zero,3A+,4B,3B+**

	Csi камера	USB камера	dht11 Датчик	hс-sr501 Датчик	Функционал отмеченный <input checked="" type="checkbox"/> протестирован и включен в дистрибутив в соответствии с использованием устройства из верхних столбцов.
Умный дом Home Assistant					для Raspberry Pi 3B+,4B
Влажность			✓		
Температура			✓		
Подключение "Охраны дома"	✓	✓		✓	Видео и фото регистрация при срабатывании датчика движения
Логирование событий по датчику движения				✓	
Регистрация событий с фото по почте	✓	✓		✓	
Управление видеорегистрацией	✓	✓			
Подключение более 14 сотен устройств и датчиков различных производителей для умного дома					
Радио			✓		Управление mini Radio Box Bellerofonte
Видеорегистрация					для Raspberry Pi Zero,3A+,3B+,4B
Запись сжатого видео	✓	✓			
Запись звука		✓			Протестировано с logitech c270 и c910
Запись синхронизированного видео/аудио	✓				Протестировано с logitech c270 и c910
Фотофиксация	✓	✓			
Запись на yandex диск	✓				
Домашний кинотеатр Kodi					для Raspberry 3A+,3B+,4B
Подключение IPTV провайдера	✓				Любой провайдер поддерживающий KODI, на основе m3u стриминга. Протестировано "ЭдемТВ" "BuyIPTV.com".
Радио			✓		
Формирование медиа библиотеки и просмотр аудио и full hd видео			✓		
Просмотр видео аудио с расшаренного ресурса и с флэш накопителя			✓		
Погода			✓		
Youtube киоск			✓		
SMB ресурс			✓		
DLNA медиа сервер			✓		
Motion Eye					для Raspberry 3A+,3B+,4B
Технология захвата изображения motion	✓	✓			
Запись фото и видео	✓	✓			
Запись фото и видео при обнаружении движения	✓	✓			По технологии motion без датчика движения

Дополнительные службы и сервисы	для Raspberry 3A+,3B+,4B
Режим графического рабочего стола Desktop LXDE - браузер, почта, word, excel, приложения в графическом режиме	✓
Режим Киоска полноэкранный браузер со стриминговыми и медиа сайтами при старте системы	✓
Дополнительные службы и сервисы	для Raspberry Zero,3A+,3B+,4B
Радио Bellerofonte Radio Vox Мини веб интерфейс для управления Радио. Возможность включения радио при запуске ViaMyBox (порт 8143)	✓
Управление через cli консоль Доступ по SSH утилита via-setup.sh	✓
Управление через веб интерфейс Мини веб интерфейс для управления видео аудио регистрацией (порт 80) Home Assistant веб интерфейс (порт 8123) ; MotionEye интерфейс (порт 8124)	✓
Bluetooth служба для управлением медиа контентом через Bluetooth	✓
DLNA сервер управление медиа библиотекой находящейся на ViaMyBox через DLNA	✓
DLNA рендерер прослушивание медиа контента через ViaMyBox и управление внешней медиа библиотекой через Android, Linux, Windows	✓
Gotubecast стриминг youtube через ViaMyBox с управлением через внешние устройства (youtube через android, linux, windows)	✓
Mpsyt плеер youtube для воспроизведения музыки и видео	✓
Управление Dyndns	✓
Управление Webdav	✓
Управление датчиками Связь датчиков с умным домом Home Assistant через протокол MQTT	✓