RetroPie



Дистрибутив на основе Debian для Raspberry Pi. Представляет собой набор эмуляторов старых игровых консолей объединённых оболочкой EmulationStation для запуска и среды выполнения игр RetroArch.

https://retropie.org.uk/

RetroPie 4.4 поддерживает работу в Raspbian 9 (Stretch).

Поддерживаемые игровые консоли:

- https://retropie.org.uk/about/systems/
- https://github.com/retropie/retropie-setup/wiki/Supported-Systems

Orange Pi

Для Orange Pi, в частности Orange Pi Plus есть проект RetrOrangePi.

OSMC

RetroPie для OSMC называется RetrOSMC.

Назначение клавиш

Fix Me!

Назначение клавиш на пульте управления 1

Клавиша	Действие
Select+Start	Выход из игры (в EmulationStation)
Select+Left Shoulder	Загрузить
Select+Right Shoulder	Сохранить
Select+→	Input State Slot Increase
Select+←	Input State Slot Decrease
Select+X	Вызов меню RetroArch (RGUI Menu)
Select+B	Перезапуск игры (Reset)

Настройка

First Installation

RetroArch Configuration

```
~/.emulationstation
```

`/opt/retropie/configs`

```
sudo RetroPie-Setup/retropie_setup.sh
```

Configuration-Editor

Для входа в редактор нужно последовательно выбрать:

- `C Configuration / tools`
- `805 configedit - Edit RetroPie/RetroArch configurations`

https://github.com/RetroPie/RetroPie-Setup/wiki/Configuration-Editor

Управление пакетами

Для установки, удаления пакетов нужно выбрать в основном меню: `P Manage packages` и далее соответствующий пункт:

```
core    Manage core packages
main    Manage main packages
opt     Manage optional packages
driver  Manage driver packages
exp     Manage experimental packages
```

Удаление описаний игр

Удаляем содержимое папок:

- `/opt/retropie/configs/all/emulationstation/downloaded_images`
- `/opt/retropie/configs/all/emulationstation/gamelists`

MSX

https://github.com/retropie/retropie-setup/wiki/MSX

Файлы (ROM) нужно положить в папку `RetroPie/roms/msx`

RetroPie-Manager

Fix Me!

https://github.com/RetroPie/RetroPie-Manager

Сервер по умолчанию: http://RetroPie:8000/

Ссылки

How to Build a Raspberry Pi Retro Game Console

Ретро-игровой центр на Raspberry Pi

Игровая приставка своими руками

WebtroPie is a ROM Manager specifically for RetroPie

- https://retropie.org.uk/wp-content/uploads/2016/04/cropped-RetroPie_Logo-150x150.png
- https://retropie.org.uk/wp-content/uploads/2016/04/cropped-RetroPie_Logo-250x250.png
- https://retropie.org.uk/wp-content/uploads/2016/04/RetroPieWebsiteLogo.png

http://sysadminmosaic.ru/retropie/retropie

2018-08-04 19:59