

# OpenELEC

OpenELEC (Open Embedded Linux Entertainment Center) — дистрибутив операционной системы GNU/Linux для организации домашнего кинотеатра на базе ПК, основанный на [Kodi](#).

OpenELEC применяет принцип JeOS (Just enough Operating System), предоставляя приспособленную для выполнения одной задачи ОС, с быстрой загрузкой с флэш-памяти и относительно небольшим потреблением ресурсов.

Так же доступны установочные образы для Raspberry Pi.

<http://openelec.tv/>

## Установка

### Raspberry Pi 3 модель B



Здесь описана установка на [Raspberry Pi 3 модель B](#).

[http://wiki.openelec.tv/index.php?title=Installing\\_OpenELEC\\_on\\_Raspberry\\_Pi](http://wiki.openelec.tv/index.php?title=Installing_OpenELEC_on_Raspberry_Pi)

[Raspberry Pi2 builds](#)

[OpenELEC Mediacenter - Download](#)

```
gzip -d OpenELEC-RPi2.arm-6.95.3.img.gz
sudo dd if=OpenELEC-RPi2.arm-6.95.3.img of=/dev/mmcblk0 bs=4M
sync
```

### Разделы

Загрузочный, vfat, /flash, 512 Мбайт

```
/overlays
SYSTEM
bcm2709-rpi-2-b.dtb
bcm2710-rpi-3-b.dtb
bootcode.bin
cmdline.txt
config.txt
fixup.dat
kernel.img
start.elf
```

Основной, ext4, /storage, всё свободное место на носителе.

```
/.cache
/.config
/.dvdcss
/.kodi
/.ssh
/.update
/backup
/lost+found
/music
/pictures
/screenshots
```

```
/tvshows  
/videos
```

## Настройка

### Пользователь и пароль по умолчанию

Пользователь: root

Пароль: openelec

### Сеть

Для управления сетью используется [ConnMan](#).

Путь к файлам настроек: /storage/.cache/connman/

## Резервное копирование



Формат имени: ГГГГММДДЧЧММСС.tar

```
/.cache  
/.config  
/.kodi
```

## Ссылки

<https://ru.wikipedia.org/wiki/OpenELEC>

<https://en.wikipedia.org/wiki/OpenELEC>

<http://wiki.openelec.tv>

[Raspberry Pi — медиацентр для ленивых на openELEC](#)

<https://sysadminmosaic.ru/openelec/openelec>

2020-09-19 12:39

