USB flash drive

- Linux
- fly-admin-iso
- dd
- Windows
  - Rufus
  - Etcher

:

- Astra Linux Special Edition .10015-01 .10015-10 (1.7)
- Astra Linux Special Edition .10015-37 (7.7)
- Astra Linux Special Edition .10015-01 (1.6)
- Astra Linux Special Edition .10015-16 . 1
- Astra Linux Special Edition .10265-01 (8.1)
- Astra Linux Common Edition 2.12

USB Astra Linux Astra Linux Windows. , ISO- Astra Linux. ISO- , USB , (CD/DVD) . live-USB Astra Astra Linux : https://dl.astralinux.ru/astra/stable/2.12_x86-64/iso/alce-current.iso

.:

- ALP-live (Live-CD/Live-USB) Astra Linux
- ALP-raw Astra Linux

!

.

Linux

fly-admin-iso

fly-admin-iso Astra Linux:

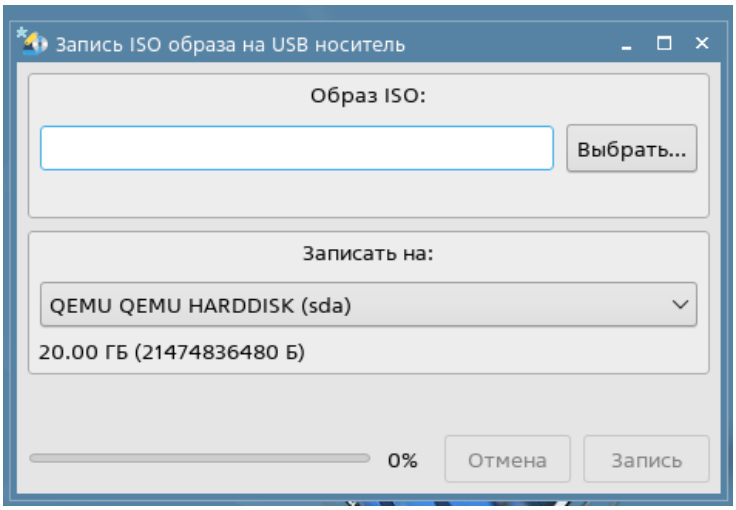
- Astra Linux Special Edition .10015-01 .10015-10 (1.7) - ;
- Astra Linux Special Edition .10015-01 (1.6) - ;
- Astra Linux Special Edition .10265-01 (8.1) - ;
- Astra Linux Special Edition .10152-02 (4.7) - ;
- Astra Linux Common Edition 2.12.40 ;

fly-admin-iso (fly-admin-iso) synaptic :

```
sudo apt install fly-admin-iso
```

: "" "" " ISO ".

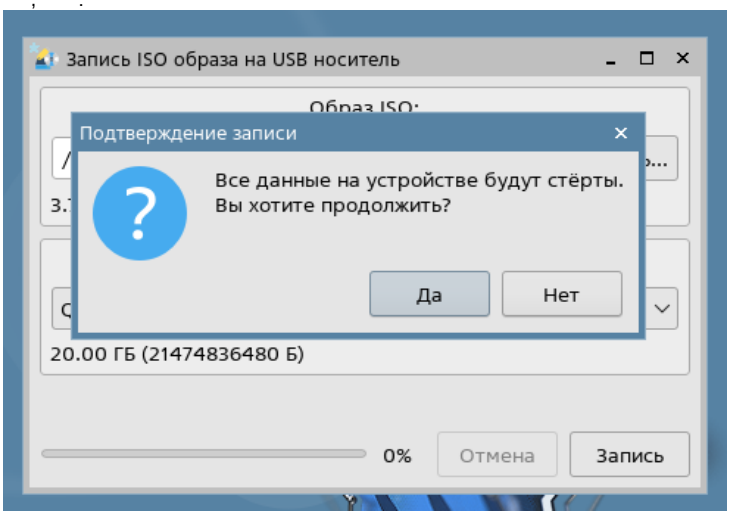
:


Запись ISO образа на USB носитель
Образ ISO:
Выбрать...
Записать на:
QEMU QEMU HARDDISK (sda)
20.00 ГБ (21474836480 Б)
0%
Отмена
Запись

"".

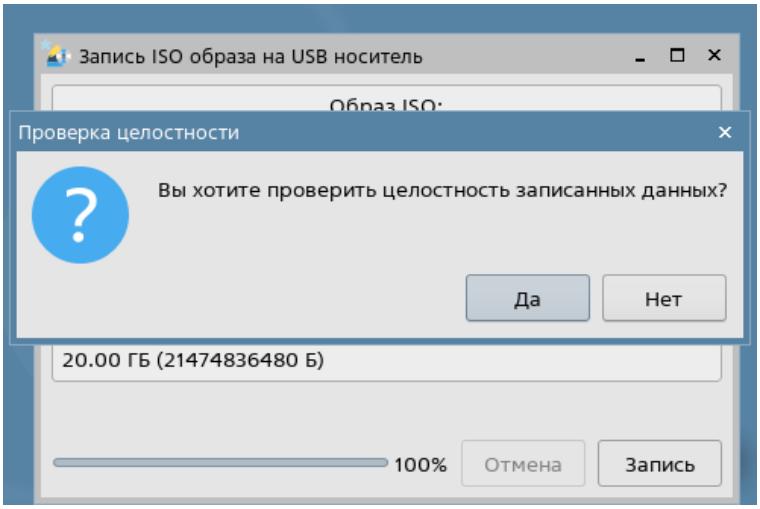
"".

, "":


Запись ISO образа на USB носитель
Подтверждение записи
Все данные на устройстве будут стёрты.
Вы хотите продолжить?
Да
Нет
20.00 ГБ (21474836480 Б)
0%
Отмена
Запись

, "".

:


Запись ISO образа на USB носитель
Проверка целостности
Вы хотите проверить целостность записанных данных?
Да
Нет
20.00 ГБ (21474836480 Б)
100%
Отмена
Запись

", "".

.

dd

. Astra Linux () .

!

USB . , dd .

USB lsblk. , .

ISO- alce-current.iso , , /dev/sdz:

```
sudo dd status=progress bs=4M if=alce-current.iso of=/dev/sdz
```

:

- alce-current.iso - ISO-;
- /dev/sdz - USB . (/dev/sdz), (/dev/sdz1).

Windows

Rufus

Rufus — , Flash/Pen/Key , ..

Rufus , :

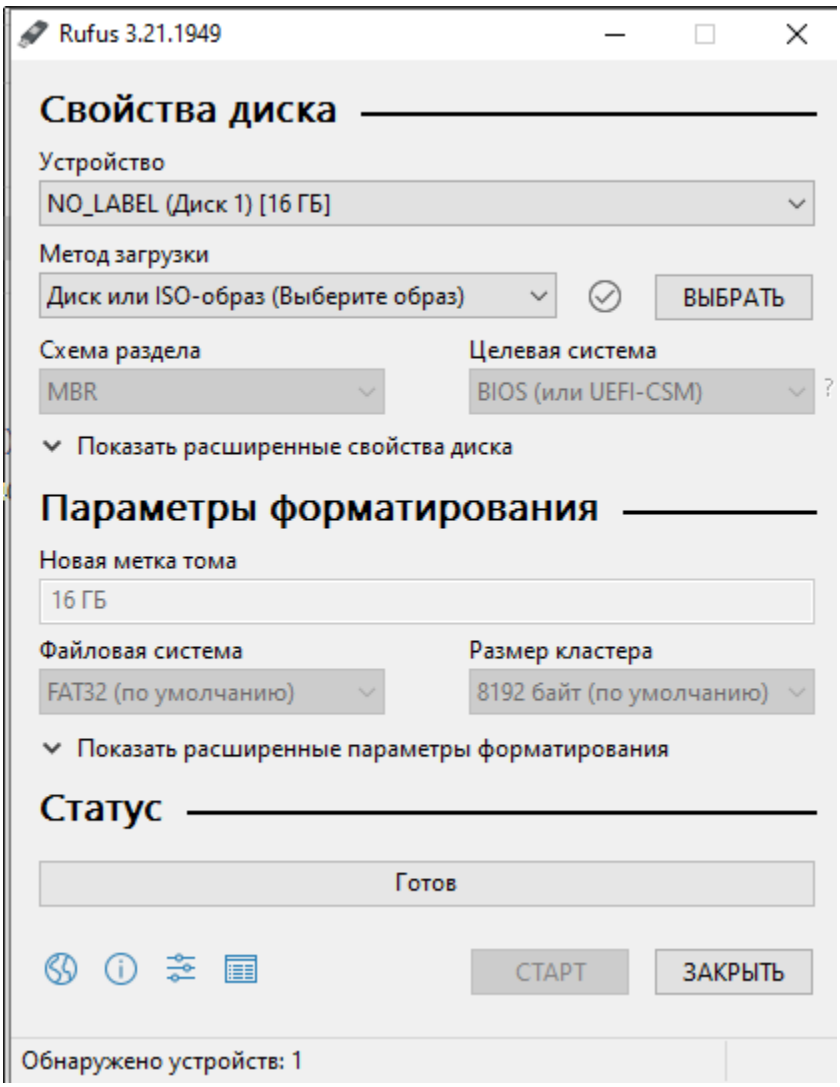
- USB- ISO- (Windows, Linux, UEFI .);
- , ;
- BIOS - DOS;
- .

USB !

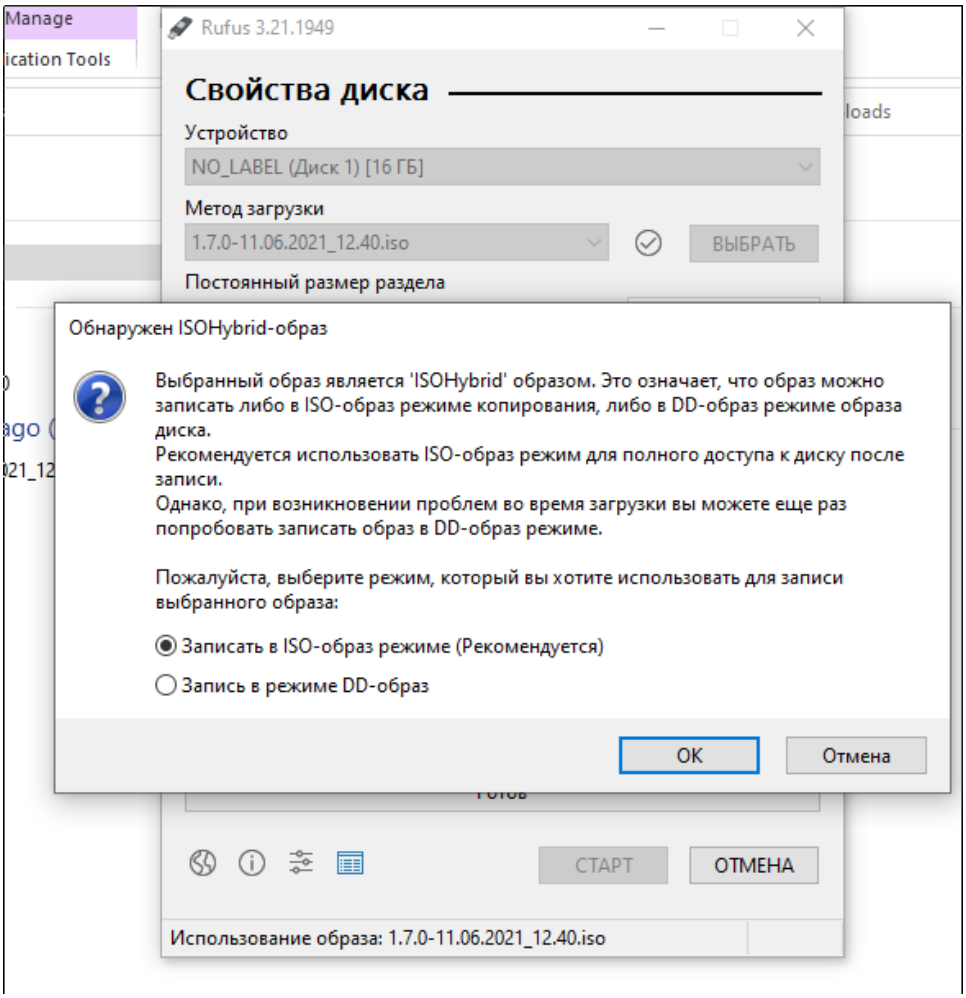
Windows : https://rufus.akeo.ie/?locale=ru_RU. . :

1. ( ). , .

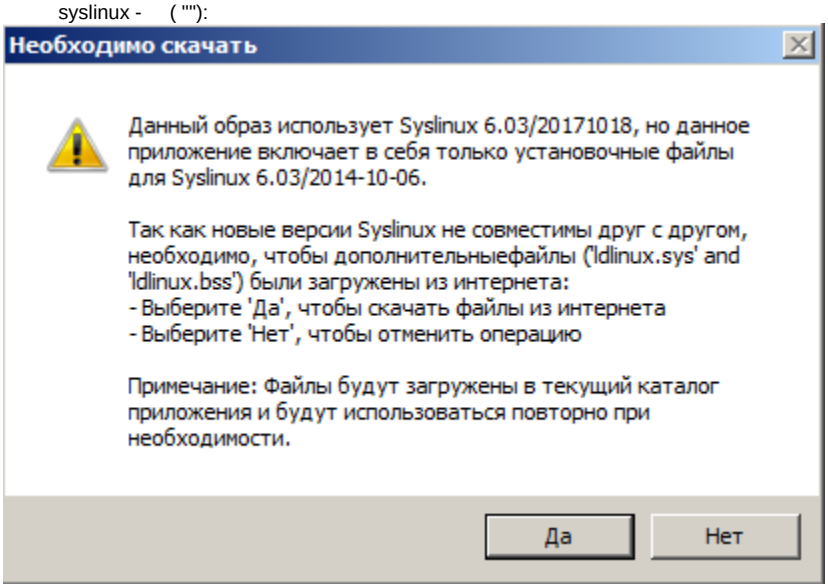
2. (" 1" (NO_LABEL) 16):



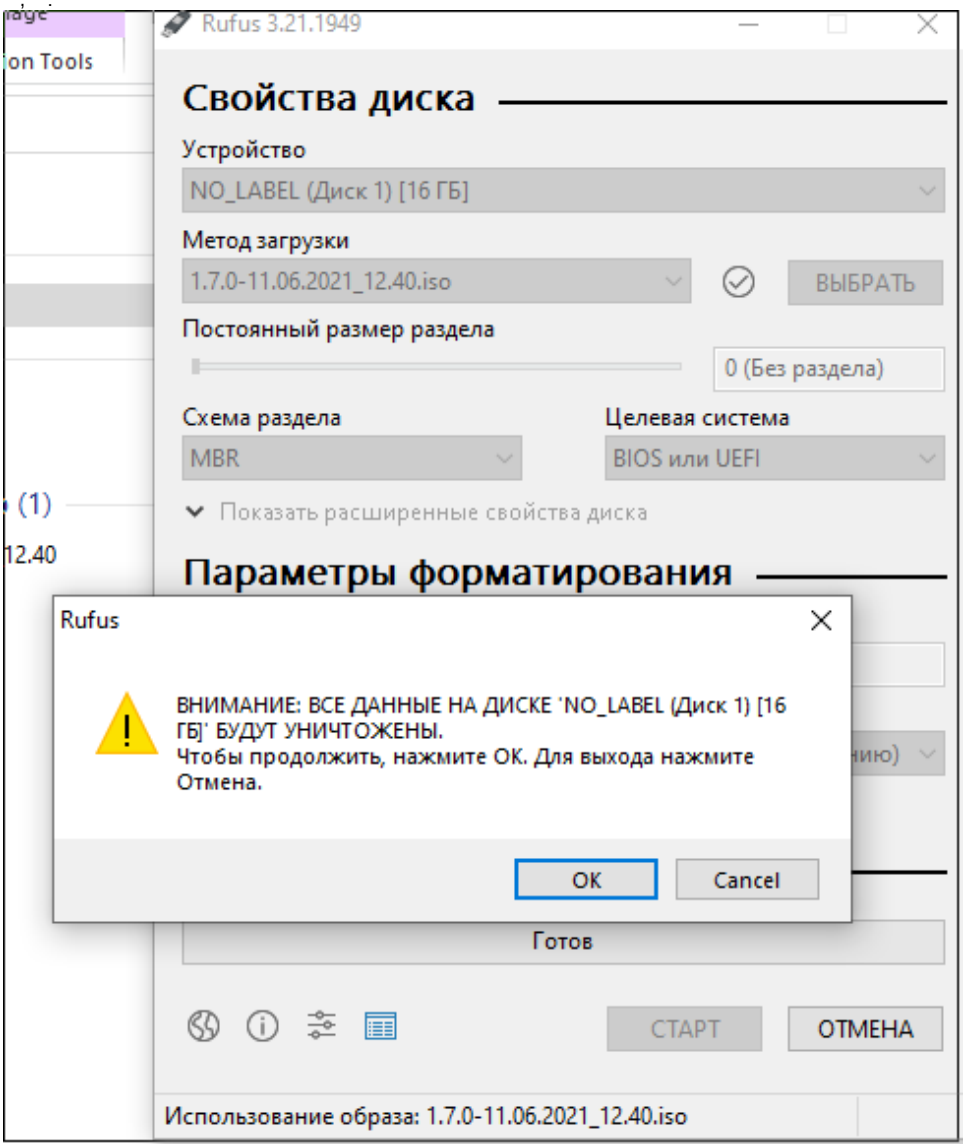
3. ;
4. "":
5. ISO-:


Manage
ication Tools
Rufus 3.21.1949
Свойства диска
Устройство
NO_LABEL (Диск 1) [16 ГБ]
Метод загрузки
1.7.0-11.06.2021_12.40.iso
ВЫБРАТЬ
Постоянный размер раздела
Обнаружен ISOHybrid-образ
Выбранный образ является 'ISOHybrid' образом. Это означает, что образ можно записать либо в ISO-образ режиме копирования, либо в DD-образ режиме образа диска.
Рекомендуется использовать ISO-образ режим для полного доступа к диску после записи.
Однако, при возникновении проблем во время загрузки вы можете еще раз попробовать записать образ в DD-образ режиме.
Пожалуйста, выберите режим, который вы хотите использовать для записи выбранного образа:
Записать в ISO-образ режиме (Рекомендуется)
Запись в режиме DD-образ
OK
Отмена
СТАРТ
ОТМЕНА
Использование образа: 1.7.0-11.06.2021_12.40.iso

6. syslinux - (""):


Необходимо скачать
Данный образ использует Syslinux 6.03/20171018, но данное приложение включает в себя только установочные файлы для Syslinux 6.03/2014-10-06.
Так как новые версии Syslinux не совместимы друг с другом, необходимо, чтобы дополнительныефайлы ('ldlinux.sys' and 'ldlinux.bss') были загружены из интернета:
- Выберите 'Да', чтобы скачать файлы из интернета
- Выберите 'Нет', чтобы отменить операцию
Примечание: Файлы будут загружены в текущий каталог приложения и будут использоваться повторно при необходимости.
Да
Нет

7. :

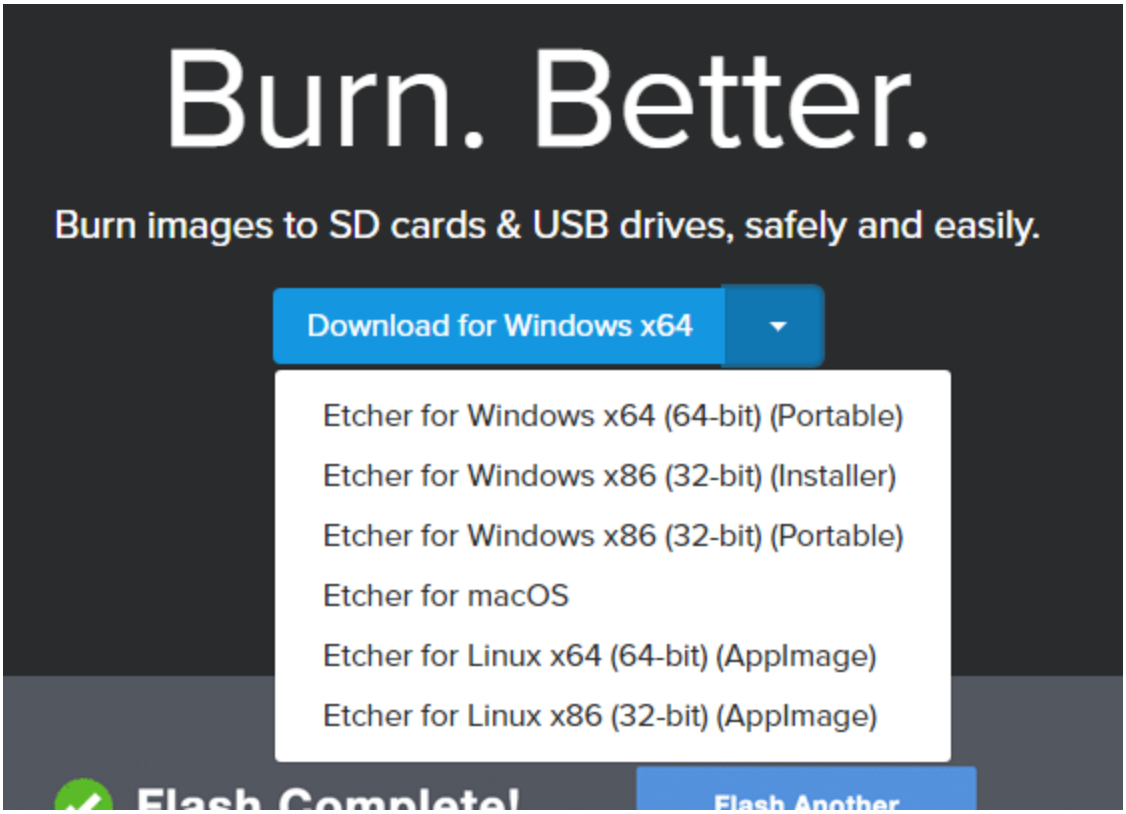


, USB .

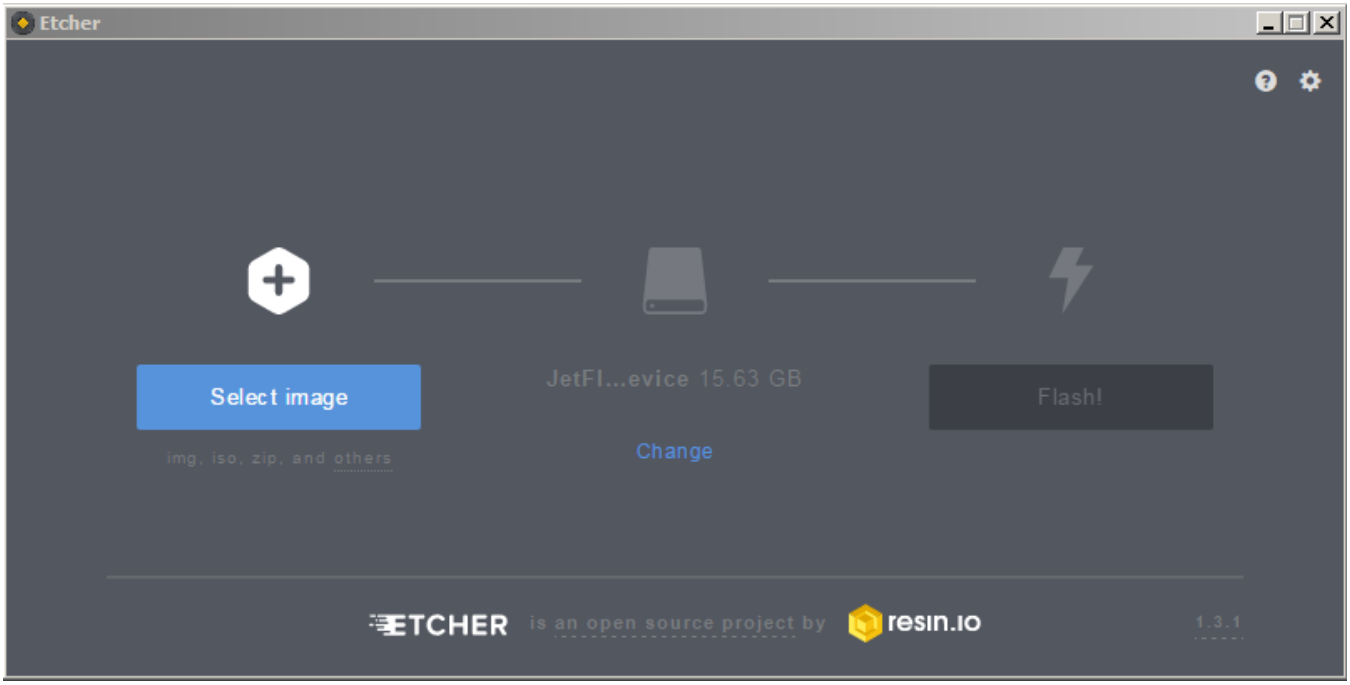
Etcher

, Rufus, Etcher : https://etcher.io/

, , Etcher for Windows 64-bit (Portable).

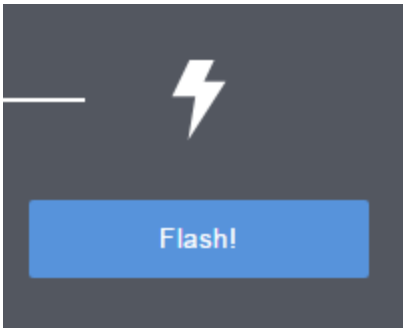


, , "Select image"



, USB . Change.

FLASH:


Flash!

.