



Инструкция – Создание Загрузочные записи (Create Entry)

Create Entry

*Name :

*Loader : Sel loader

☐ Initrd : Sel Initrd

☐ Icon : Sel Icon

☐ Ostype : MacOS, Linux, ELILO, Windows, XOM

☐ Options :

☐ Use Graphics ☐ Disabled

Back Create

Token	Possible parameters	Explanation
menuentry	name for the entry	Sets the name that's displayed along with the icon for this entry. If the name should contain a space, it <i>must</i> be enclosed in quotes. Following the name, an open curly brace (}) ends the menuentry line.
volume	filesystem label, partition label, or GUID value	Sets the volume that's used for subsequent file accesses (by icon and loader, and by implication by initrd if loader follows volume). You pass this token a filesystem's label, a partition's label, or a partition's GUID. A filesystem or partition label is typically displayed under the volume's icon in file managers and rEFInd displays it on its menu at the start of the identifying string for an auto-detected boot loader. If this label isn't unique, the first volume with the specified label is used. The matching is nominally case-insensitive, but on some EFI's it's case-sensitive. If a volume has no label, you can use a partition GUID number. If this option is not set, the volume defaults to the one from which rEFInd launched.
loader	filename	Sets the filename for the boot loader. You may use either Unix-style slashes (/) or Windows/EFI-style backslashes (\) to separate directory elements. In either case, the references are to files on the ESP from which rEFInd launched or to the one identified by a preceding volume token. The filename is specified as a path relative to the root of the filesystem, so if the file is in a directory, you must include its complete path, as in \EFI\myloader\loader.efi. This option should normally be the first in the body of an OS stanza; if it's not, some other options may be ignored. An exception is if you want to boot a loader from a volume other than the one on which rEFInd resides, in which case volume should precede loader.
initrd	filename	Sets the filename for a Linux kernel's initial RAM disk (initrd). This option is useful only when booting a Linux kernel that includes an EFI stub loader , which enables you to boot a kernel without the benefit of a separate boot loader. When booted in this way, though, you must normally pass an initrd filename to the boot loader. You must specify the complete EFI path to the initrd file with this option, as in initrd EFI/linux/initrd-3.8.0.img. You'll also have to use the options line to pass the Linux root filesystem, and perhaps other options (as in options "root=/dev/sda4 ro"). The initial RAM disk file must reside on the same volume as the kernel.
firmware_bootnum	16-bit hexadecimal number (0000 through FFFF)	Sets the EFI boot loader's boot number to be executed. These numbers appear in the output of Linux's efibootmgr and in rEFInd's own EFI boot order list (when showtools bootorder is activated) as boot### values, for instance. When this option is used, most other tokens have no effect. In particular, this option is incompatible with volume, loader, initrd, options, and most other tokens. Exceptions are menuentry, icon, and disabled; these three tokens work with firmware_bootnum (and of course menuentry is required). The upcoming section, Using Firmware Boot Options , describes this boot method in more detail.
icon	filename	Sets the filename for an icon for the menu. If you omit this item, a default icon will be used, based on rEFInd's auto-detection algorithms. The filename should be a complete path from the root of the current directory, not relative to the default icons subdirectory or the one set via icons_dir.
ostype	MacOS, Linux, ELILO, Windows, XOM	Determines the options that are available on a sub-menu obtained by pressing the Insert key with an OS selected in the main menu. If you omit this option, rEFInd selects options using an auto-detection algorithm. Note that this option is case-sensitive.
graphics	on or off	Enables or disables a graphical boot mode. This option has an effect only on Macintoshes; UEFI PCs seem to be unaffected by it.
options	options passed to the boot loader	Pass arbitrary options to your boot loader with this line. Note that if the option string should contain spaces (as it often should) or characters that should not be modified by rEFInd's option parser (such as slashes or commas), it <i>must</i> be enclosed in quotes. If you must include quotes in an option, you can double them up, as in my_opt="with quotes", which passes my_opt="with quotes" as an option.
disabled	none	Disable an entry. This is often easier than commenting out an entire entry if you want to temporarily disable it.
submenuentry	submenu entry name and tokens	This keyword identifies a submenu entry, as described in more detail shortly.

В это меню можно попасть если в секции Entry & Theme нажать кнопку

Create New Entry

Параметры :

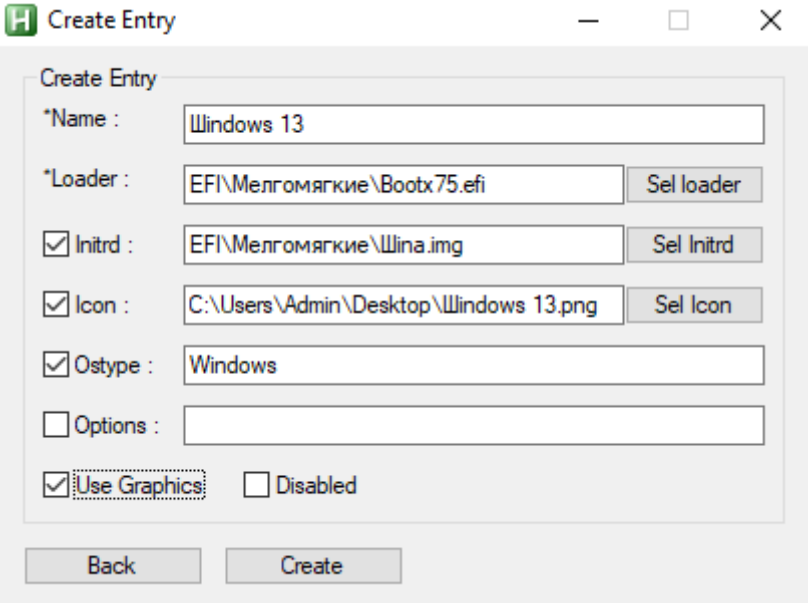
- **Menuentry** - Задаёт имя, отображаемое вместе со значком для этой записи. Если имя должно содержать пробел, оно должно быть заключено в кавычки. За именем следует открывающая фигурная скобка (`{`), которая завершает строку ввода меню.
- **Loader** - Устанавливает имя файла для загрузчика. Вы можете использовать косую черту в стиле Unix (`/`) или обратную косую черту в стиле Windows/EFI (`\`) для разделения элементов каталога. В любом случае ссылки относятся к файлам в ESP, из которых запускается `grEFInd`, или к файлу, идентифицированному предшествующим токеном тома. Имя файла указывается как путь относительно корня файловой системы, поэтому, если файл находится в каталоге, необходимо указать его полный путь, например `\EFI\myloader\loader.efi`. Эта опция обычно должна быть первой в теле строфы ОС; если это не так, некоторые другие параметры могут быть проигнорированы. Исключением является случай, когда вы хотите загрузить загрузчик с тома, отличного от того, на котором находится `grEFInd`, и в этом случае том должен предшествовать загрузчику.
- **Initrd** - Устанавливает имя файла для начального RAM-диска ядра Linux (`initrd`). Этот параметр полезен только при загрузке ядра Linux, включающего загрузчик-заглушку EFI, который позволяет загружать ядро без использования отдельного загрузчика. Однако при такой загрузке вы обычно должны передать имя файла `initrd` загрузчику. Вы должны указать полный путь EFI к файлу `initrd` с этой опцией, как в `initrd EFI/linux/initrd-3.8.0.img`. Вам также придётся использовать строку параметров для передачи корневой файловой системы Linux и, возможно, другие параметры (например, `Params «root=/dev/sda4 ro»`). Исходный файл RAM-диска должен находиться на том же томе, что и ядро.
- **Icon** - Устанавливает имя файла для значка меню. Если вы опустите этот элемент, будет использоваться значок по умолчанию, основанный на алгоритмах автоматического обнаружения `grEFInd`. Выберите значок из любого места, он будет скопирован вместе с загрузочной записью для дальнейшего использования

- **Ostype** - Определяет параметры, доступные в подменю, получаемом нажатием клавиши Insert при выбранной ОС в главном меню. Если этот параметр опущен, rEFInd выбирает параметры с помощью алгоритма автоматического определения. Обратите внимание, что эта опция чувствительна к регистру. Возможные параметры :

MacOS, Linux, ELILO, Windows, XOM

- **Use Graphics** - Включает или отключает графический режим загрузки. Эта опция действует только на Macintosh; ПК с UEFI, кажется, не затронуты этим. Если чекбокс активен – это true, иначе False.
- **Disabled** - Отключить запись. Часто это проще, чем комментировать всю запись, если вы хотите временно отключить ее. Если чекбокс активен – это true, иначе False.

Например можно создать такую загрузочную запись :



Create Entry

*Name : Windows 13

*Loader : EFI\Мелгоямки\Bootx75.efi Sel loader

☒ Initrd : EFI\Мелгоямки\Шина.img Sel Initrd

☒ Icon : C:\Users\Admin\Desktop\Windows 13.png Sel Icon

☒ Ostype : Windows

☐ Options :

☒ Use Graphics ☐ Disabled

Back Create