功能概述

简单来说，Ventoy是一个制作可启动U盘的开源工具。有了Ventoy你就无需反复地格式化U盘，你只需要把 ISO/WIM/IMG/VHD(x)/EFI 等类型的文件直接拷贝到U盘里面就可以启动了，无需其他操作。你可以一次性拷贝很多个不同类型的镜像文件，Ventoy 会在启动时显示一个菜单来供你进行选择 (参见 截图)。你还可以在 Ventoy 的界面中直接浏览并启动本地硬盘中的 ISO/WIM/IMG/VHD(x)/EFI 等类型的文件。Ventoy 安装之后，同一个U盘可以同时支持 x86 Legacy BIOS、IA32 UEFI、x86\_64 UEFI、ARM64 UEFI 和 MIPS64EL UEFI 模式，同时还不影响U盘的日常使用。

操作方法

准备工具

* 一个空U盘（16GB及以上）
* Ventoy工具包Ventoy官方下载地址：<https://www.ventoy.net/cn/download.html>



安装方法

步骤一：下载对应系统安装包安装

步骤二：安装Ventoy工具包

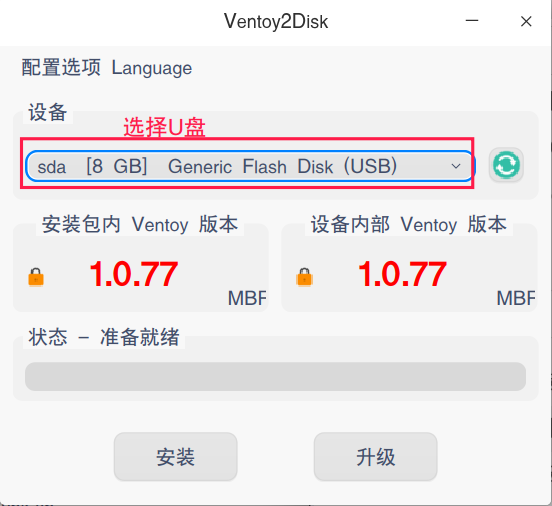
UOS系统电脑根据自己电脑CPU进行安装，首先解压xxx.linux.tar.gz包，找到对应的运行文件，如下图：双击对应运行程序





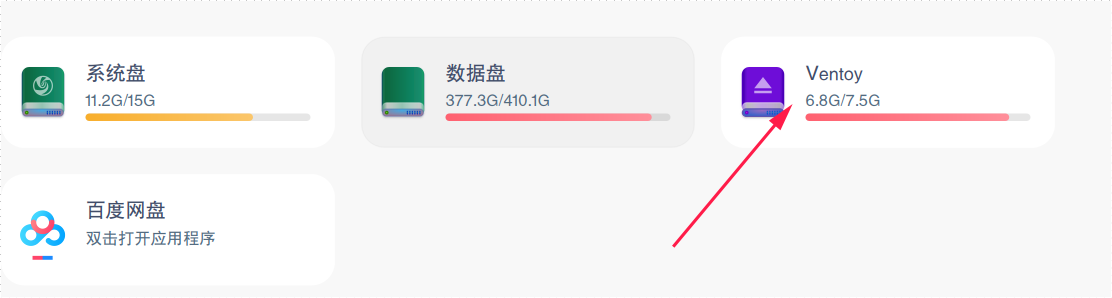
步骤三：在U盘中安装Ventoy

电脑插上U盘后，直接进行安装



步骤四：制作好启动U盘

制作完毕后拔掉U盘，重新插入U盘，可以看到Ventoy字样的U盘



步骤五：将镜像文件拷入U盘

将常使用的镜像IOS文件拷贝刚才做好的Ventoy的U盘，无需解压ISO



步骤六：安装系统从U盘启动

该启动盘已经制作完毕，可以拿去需要装机的电脑安装系统啦安装系统从U盘启动，若出现如下图所示的选项，选择对应正确需要安装的系统安装即可



若长时间未出现上述选项，可直接按回车键，电脑会自动检测需要安装的版本（U盘中如果放不同架构的IOS镜像情况下会出现），然后直接安装即可；

另外部分国产电脑可能使用不了Ventoy启动盘。

©统信软件技术有限公司。访问者可将本网站提供的内容或服务用于个人学习、研究或欣赏，以及其他非商业性或非盈利性用途，但同时应遵守著作权法及其他相关法律的规定，不得侵犯本网站及相关权利人的合法权利。除此以外，将本网站任何内容或服务进行转载，须备注：**该文档出自【faq.uniontech.com】统信软件知识分享平台**。否则统信软件将追究相关版权责任。