

GPD WIN Max 2 写入 SteamOS 系统教程

SteamOS 下载链接: <https://pan.baidu.com/s/1P5cbW9UchSleWciPlyb14Q?pwd=1234>

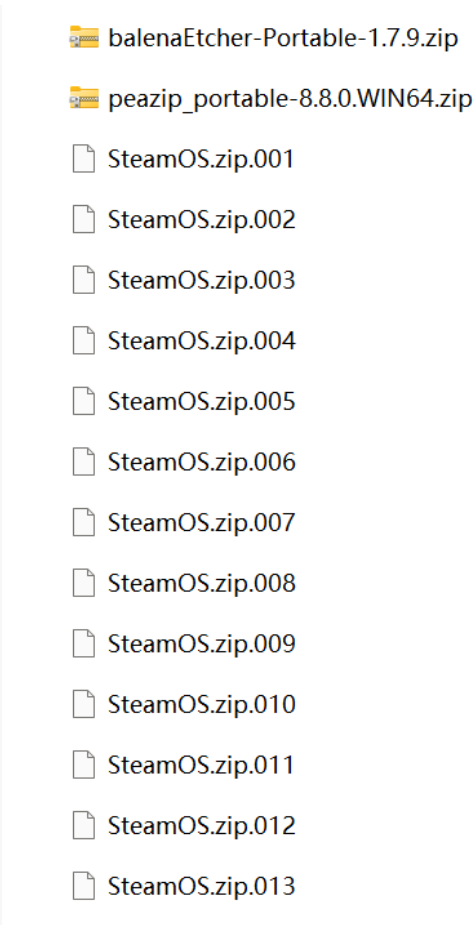
SteamOS 两个账号密码:

账号	密码
root	root
gpd	gpd

注: 保证你的 M.2 2230 SSD 容量大小至少 128GB, 且已经安装好, 里面没有重要文件, 因为后续写入 SteamOS 镜像文件时, 会擦除 SSD 分区表及所有文件。

一、下载所有文件，并解压缩

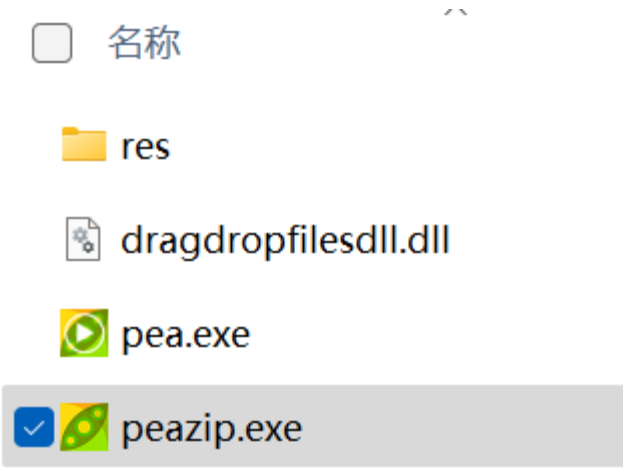
第一步: 下载所有文件, 要保证硬盘至少 200GB 的空间。



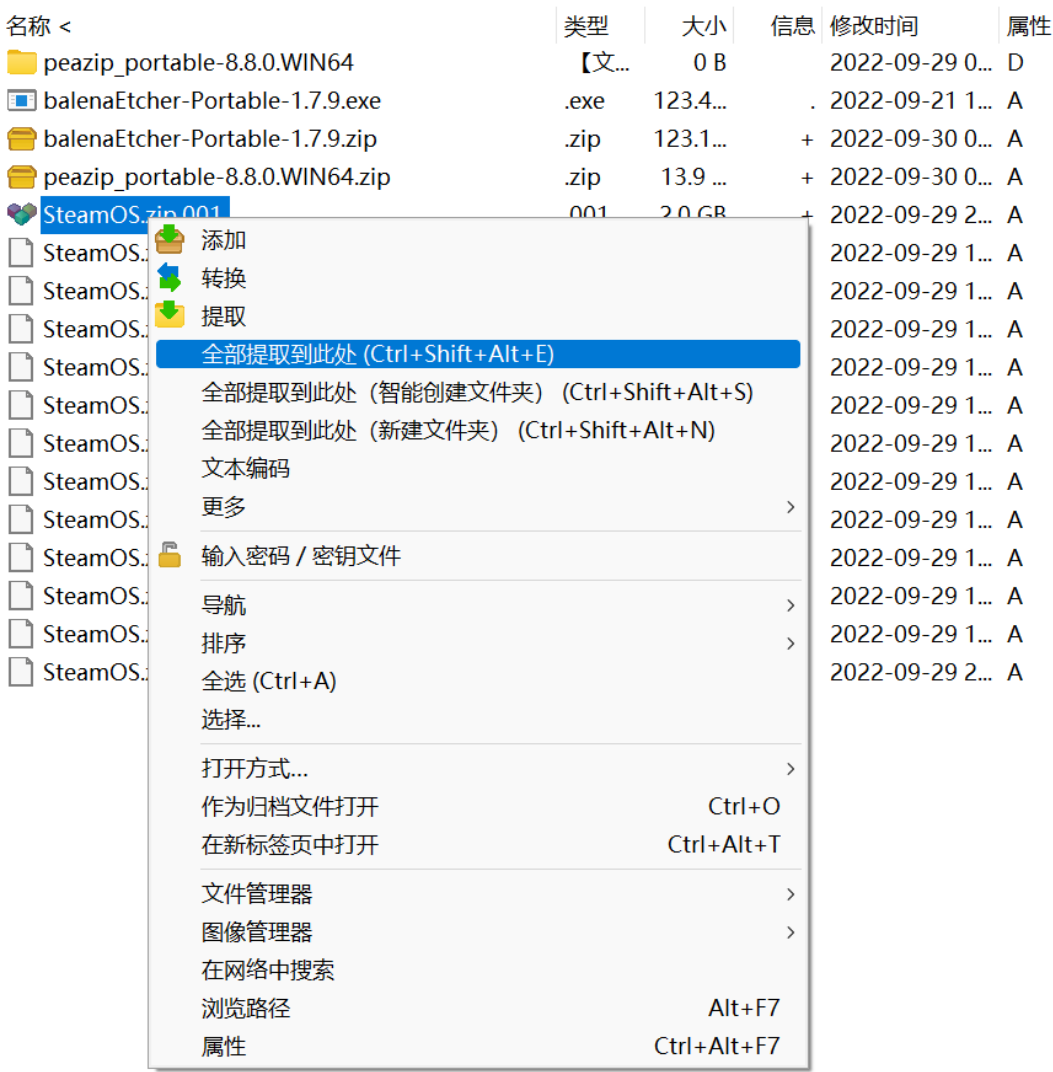
第二步: 将 balenaEtcher-Portable-1.7.9.zip 和 peazip_portable-8.8.4.WIN64.zip 两个压缩包解压缩, 解压缩后, 如下图:



第三步：打开 peazip_portable-8.8.4.WIN64 文件夹，开启 peazip.exe。

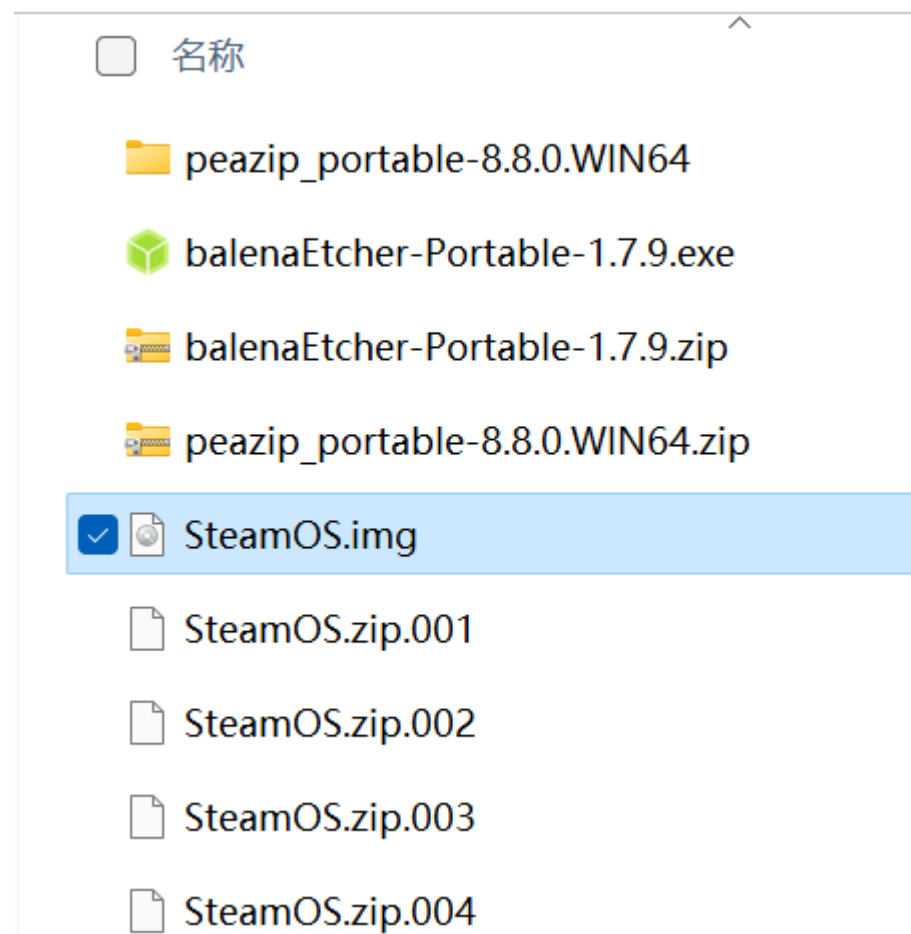


第四步：右键选中 SteamOS.zip.001，选择“全部提取到此处”。



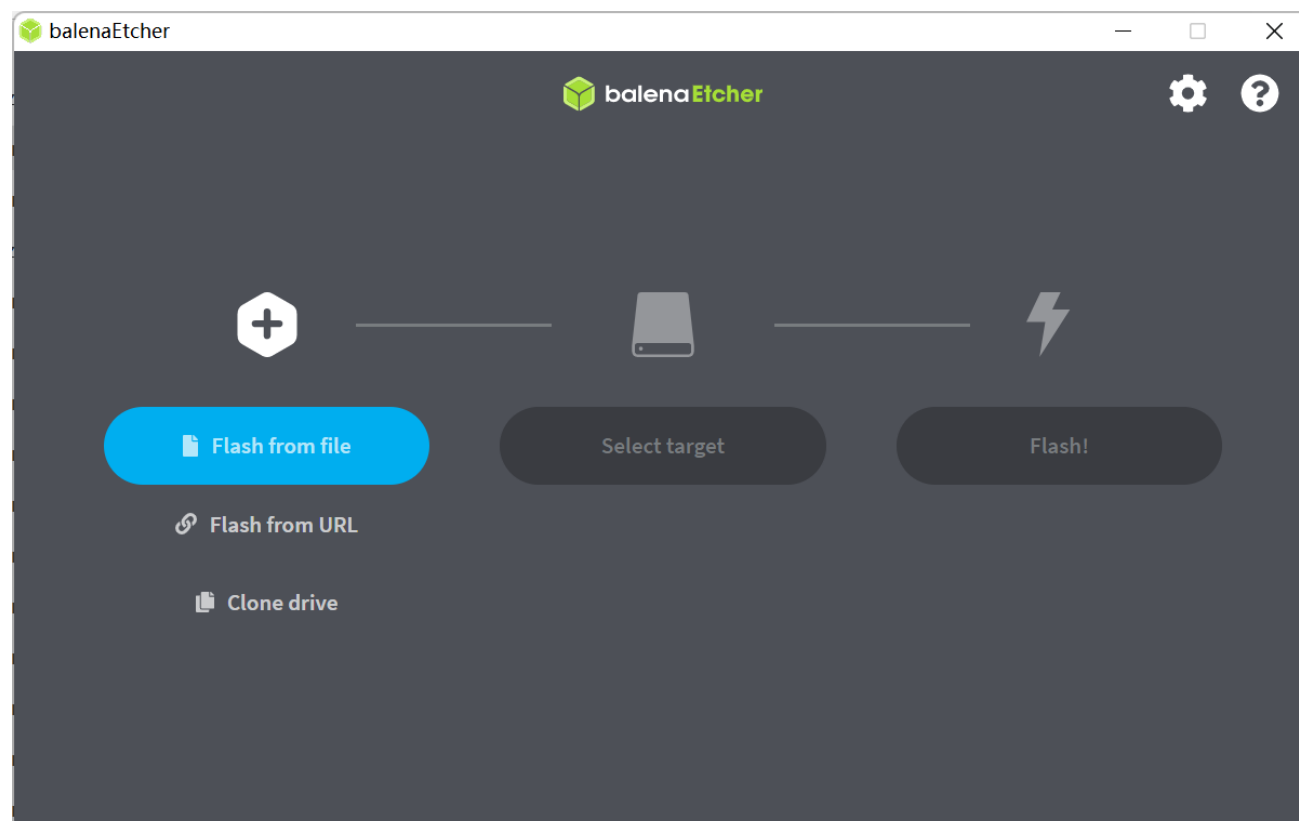
注：这一步是将高压缩的 SteamOS 镜像解压缩。

第五步：解压缩后文件夹里会多一个 SteamOS.img 的镜像文件，这个文件大概 128GB。

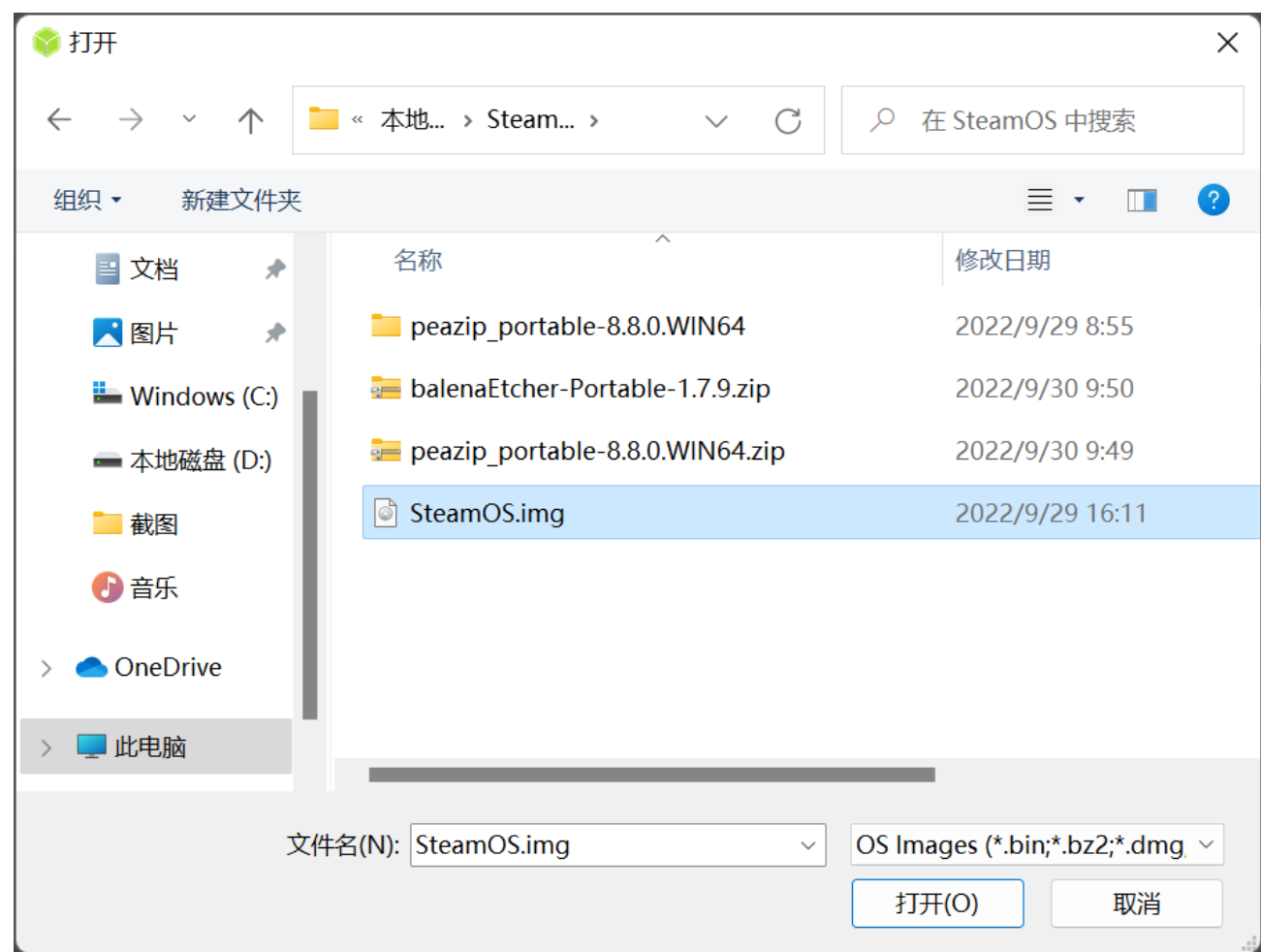


二、写入 SteamOS 镜像

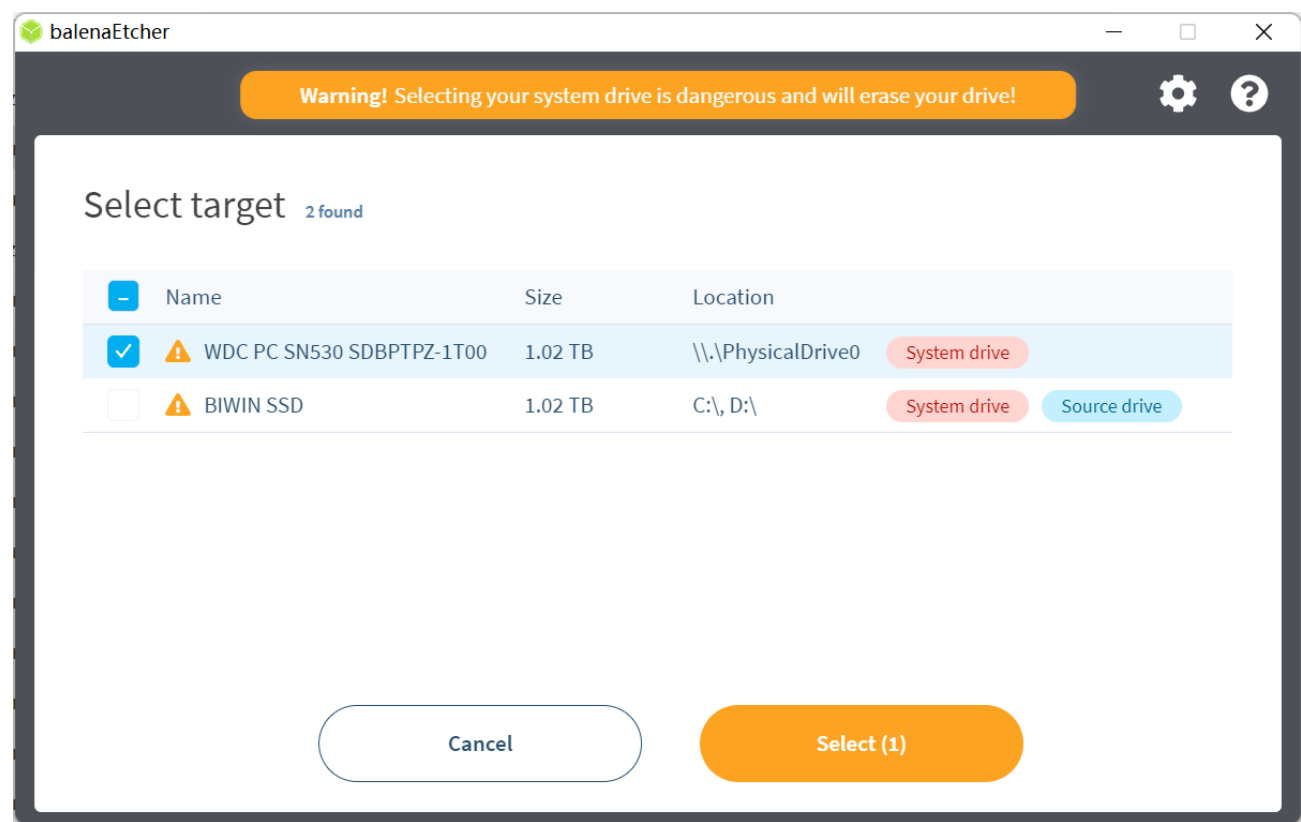
第一步：打开 balenaEtcher-Portable-1.7.9。



第二步：点击 Flash from file，选择 SteamOS.img

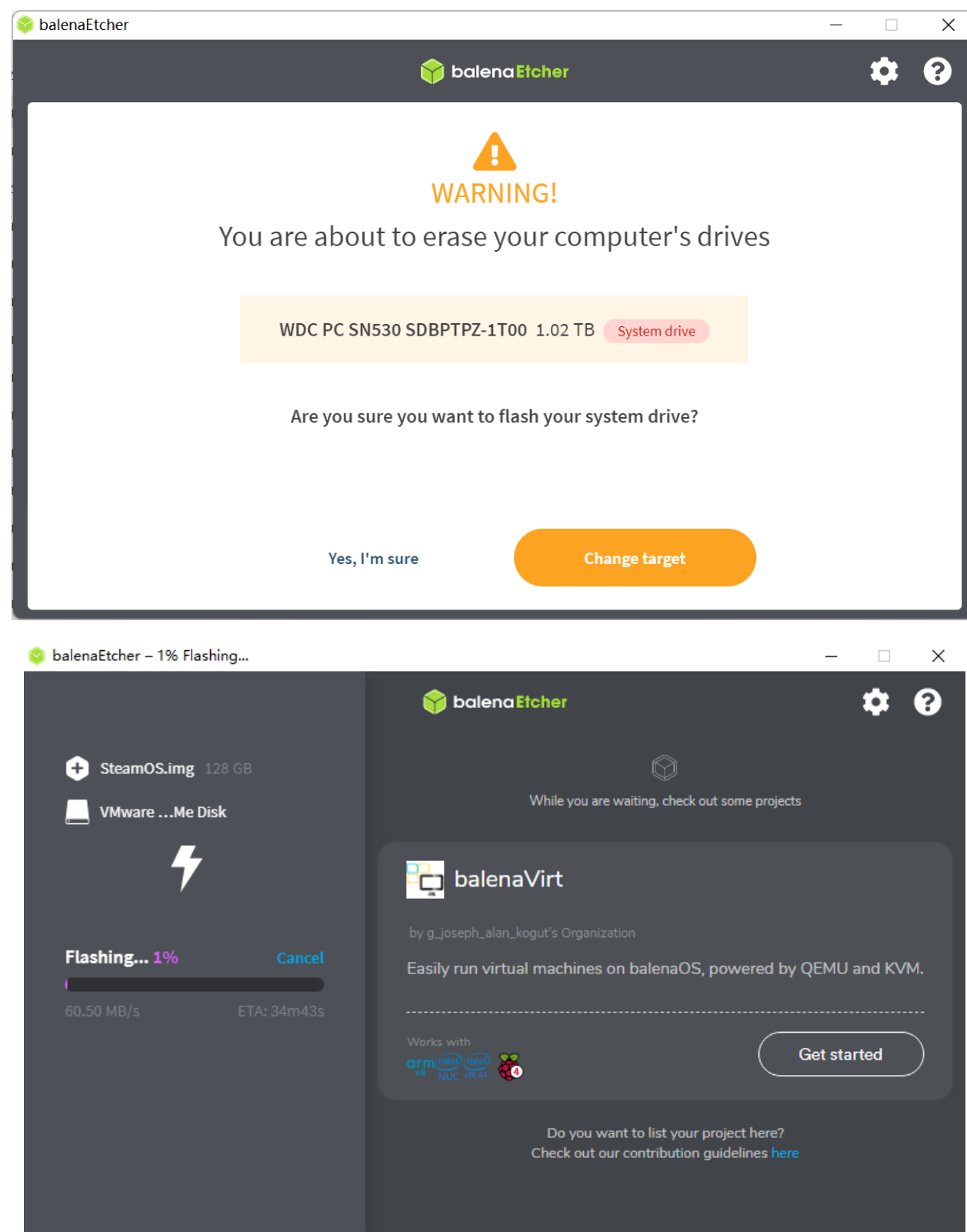


第三步：点击 Select target，勾选 “WDC PC SN530.....”，点击 “Select(1)”

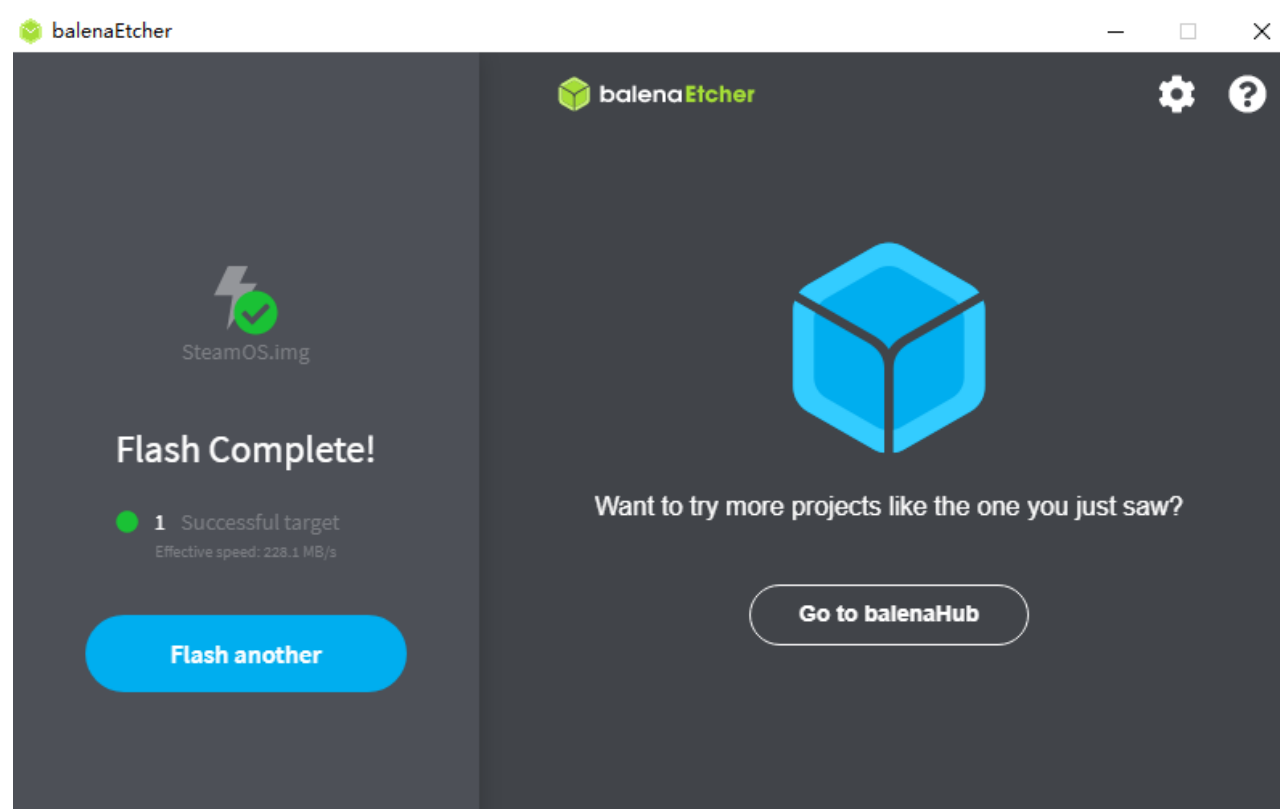


注：如果你的 2230 SSD 并非 WD 的 SN530，而是其它品牌，则这里显示的是你购买的 SSD 名称，请准确勾选。
注：关于 Warning！警告，就是提醒你，如果 SSD 有重要文件要做备份，否则一旦开始写入就找不回来了。

第四步：点击“Flash!”，点击“Yes, I'm sure”，自动执行写入操作，需要几分钟时间。根据你的 2230 SSD 读写速度，时间不等。

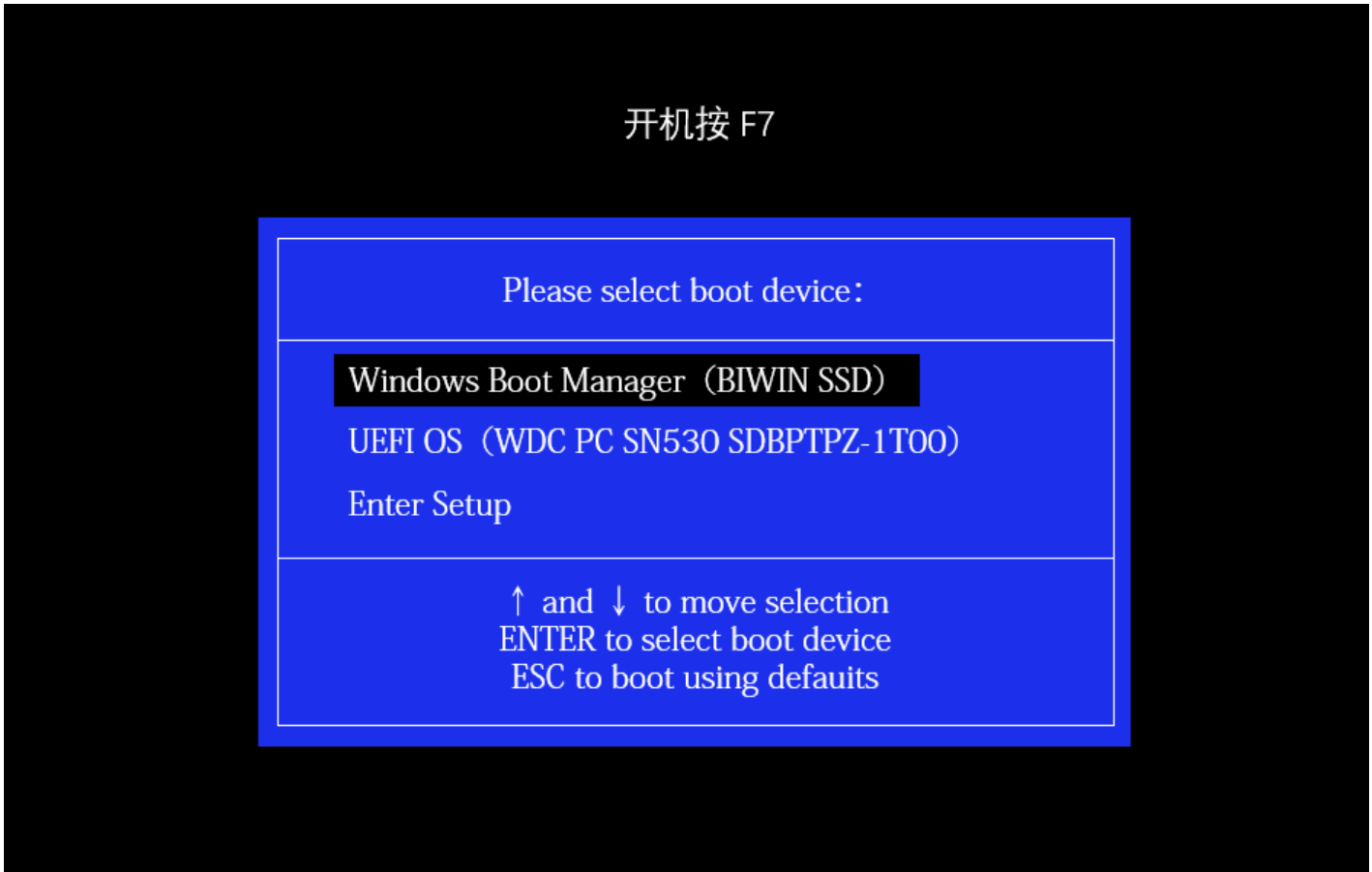


第五步：写入结束，退出。

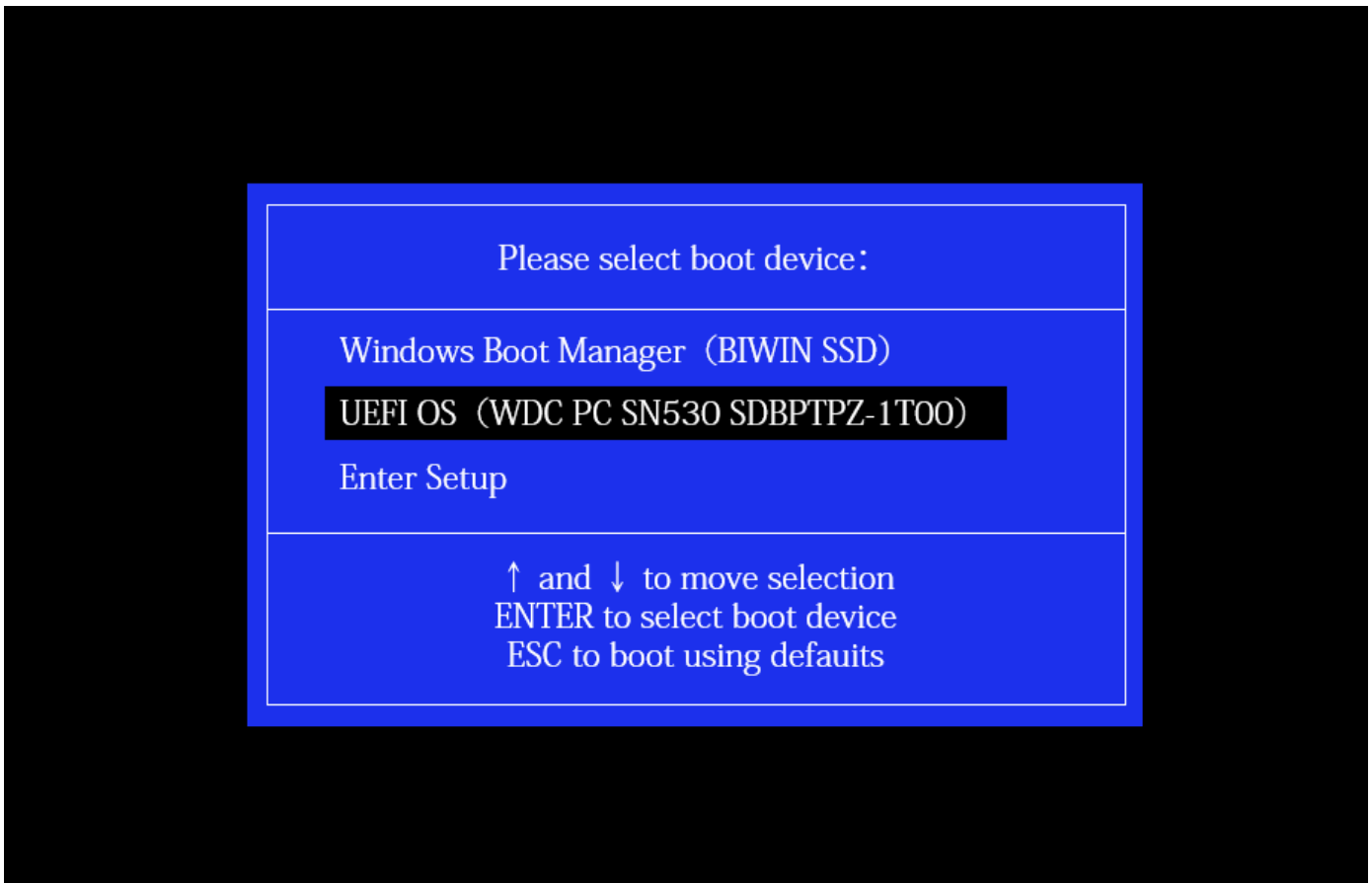


三、选择系统引导，OOBE 设置，进入系统

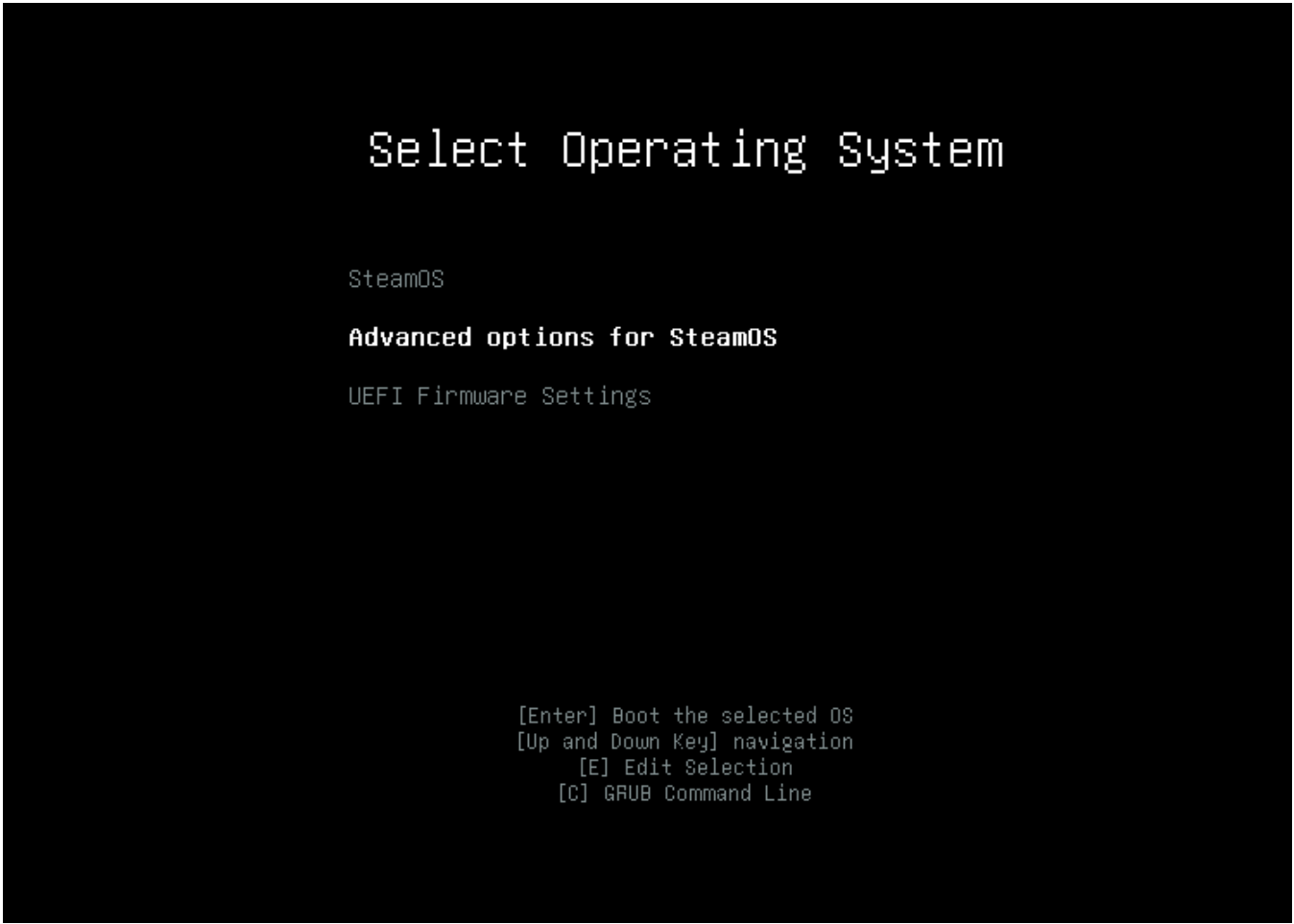
第一步：镜像写入完成，重启系统的同时按 F7 键，进入快捷引导，默认选中的是 Windows 11 引导。



第二步：选择写入 SteamOS.img 镜像的引导盘，这里选“UEFI OS (WDC PC SN530 SDBPTPZ-1T00)”。

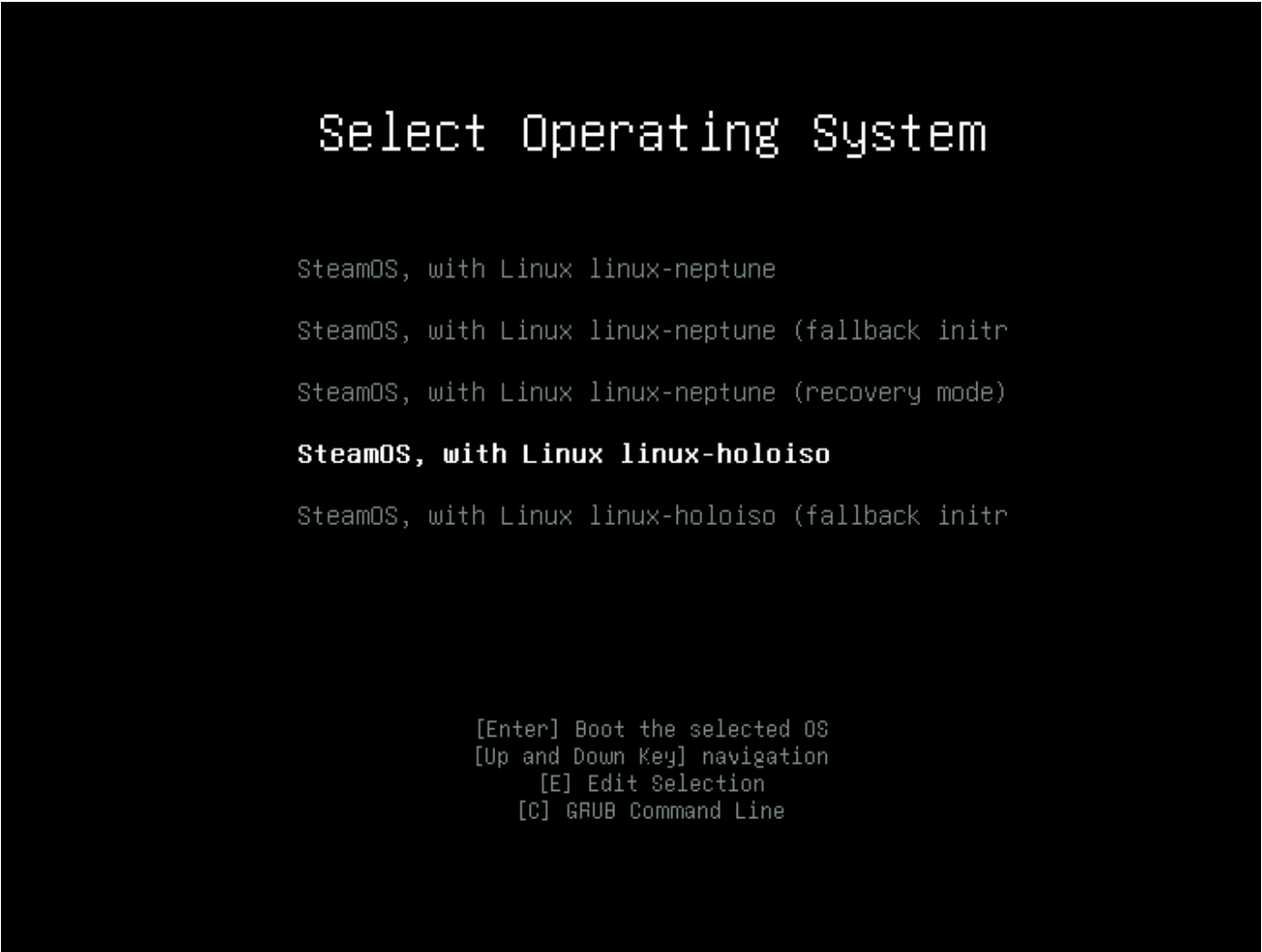


第三步：当进入 SteamOS 开机界面，会有 3 个选项，不要选择 “SteamOS ”，选择第二个“ Advanced option for SteamOS ”，进入 SteamOS 高级选项。

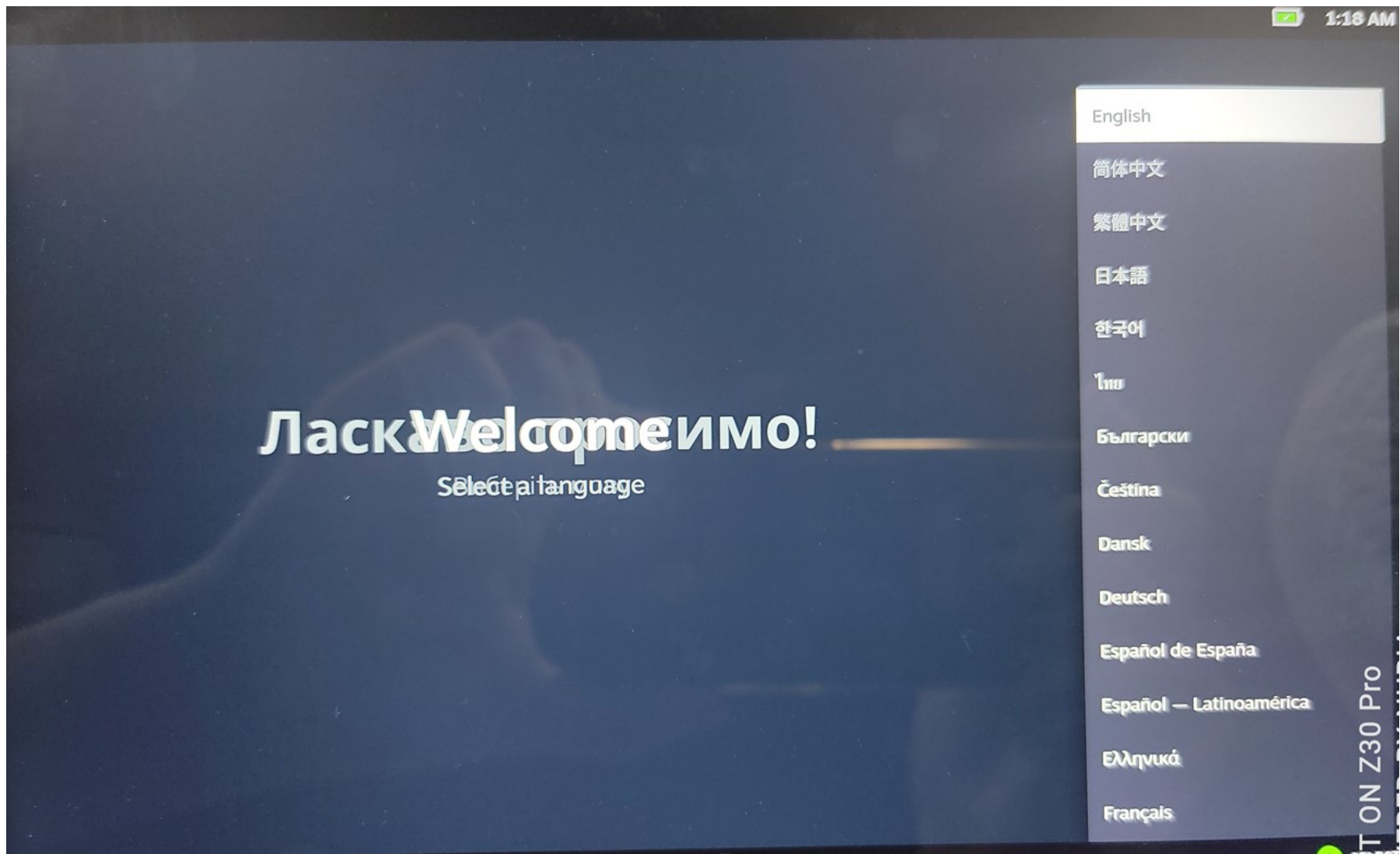


注：只有这样选择，才能加载手柄驱动和 AMD 核显驱动。

第四步：在高级选项列表中，选择 “SteamOS, with Linx linux-holoiso。”



第五步：进入 OOB 界面，设置语言等，此时可以用手柄控制。简单设置就可以正式进入 SteamOS 游戏模式。



SteamOS 有游戏模式和工作模式两种可以切换，其它比如磁盘剩余空间再分区、挂载、帧率显示、TDP 调节工具等，后续再补充。

GPD 市场部
2022 年 9 月 30 日