

本内容来源于@什么值得买APP，观点仅代表作者本人 | 作者：夜满楼听风雨

创作立场声明：

站在一个普通玩家及普通消费者的情况下分享以下内容，文中所提到的所有商品及软件内容与小夜无任何利益关系。如果您觉得我整理的资料和建议对您有帮助，请点赞、关注、留言、分享。

【写作说明】：

2021年的所有电商节已结束，大部分值友已经买到了自己想要的产品，在电脑装机完成后需要安装系统，有的值友会安装系统，也有值友可能还不会安装系统，小夜这里就再给大家分享一下，新电脑、新硬盘安装系统一般是需要一个PE盘的，有了PE盘能帮助我们更容易的安装系统。当然PE盘不止是能装系统，还能解除系统登录密码，无损分割硬盘，制作双系统等等。这里小夜就先教大家如果制作一个PE启动盘，至于其他的功能小夜后期抽空在给大家分享。

准备

1. 容量8G及以上U盘、硬盘
2. 制作PE的软件

U盘建议

PE本身占用500M左右，PE制作后还要放一些系统，比如：XP，WIN7,WIN10等，除了XP系统以外，其他的一般都是4G左右，所以需要有一个8G或则8G以上的U盘，最好是一个USB3.0的U盘，因为USB3.0的U盘读取速度能更快一点，这样装系统时候就能更快一点。

小夜的PE盘容量一般是32G，里面要存放一个XP、1个WIN7、1个WIN10、1个centos7以及一些常用的软件，平时还要拿来拷贝文件，因为现在价格很便宜，所以买大一点适用性更强。

U盘的品牌建议这里小夜推荐闪迪，其他的小夜也试过，拷贝的时候容易掉速，闪迪的U盘速度较为稳定。

今天小夜作为演示，这里准备的是一个16G的U盘（六年前买的）。

大白菜U盘启动工具

全网独家技术、完美兼容新旧主板
最简单好用的U盘重装工具

支持GPT-UEFI启动 苹果电脑安装

在线下载

使用教程 | 迅雷版下载

win7、win8、win10、win11及xp等等操作系统轻松安装

值 什么值得买

大白菜

新一代 U盘启动盘制作工具 v5.0

智能多分区 / UEFI与MBR双启动完美结合

- [? 装机版与UEFI的区别?](#)
- [▶ BIOS视频教程 >>](#)
- [▶ 装机版教程 >>](#)
- [▶ UEFI版教程 >>](#)

值 什么值得买

深度

微PE工具箱 - 最好用的WinPE装机维护工具

跨时代的PE工具箱,装机维护最得力的助手,最后的救命稻草,化繁为简,小材大用,一键安装,极速启动。

[百度快搜](#)

为您推荐: [微pe与优启通哪个干净](#) [微pe装win7系统](#) [微pe工具箱装win10详细教程](#)

[微PE工具箱官网](#) [MSDN官网](#) [微pe官网是哪一个是真的](#) [pe系统下载;网](#)

什么值得买

百度搜索微PE

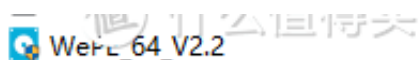
微PE完全纯净，不会做出任何强制设置主页、强制捆绑安装软件的行为和其它各种类型的流氓行为。为大家带来纯粹的装机维护体验。

1-2元钱对于您来说数额极小，这个数额甚至很难买到东西。但却是我们持续前进，不断更新，保持情怀的动力。也可抵消网站服务器费用。

您可以自愿打赏或捐助，也可以根据自身实力切换其它数额。但本站不承诺任何责任和义务哦~捐赠完成后，窗口不是自动继续加载的，请点击下方按钮继续。**如果您实在不希望捐赠1-2元，也可以点击跳过。**

我已捐赠，继续查看下载地址 (下载地址包含多个，**值什么值得买**)

可以选择不捐赠下载



软件图标

开始制作PE启动盘

U盘插入下载好软件的电脑上。



我的电脑里面查看U盘是否识别成功

进入我的电脑，查看U盘是否成功，一定要保证U盘能正常识别。

这里也顺带讲解一下当你U盘无法读取时候，可以右键我的电脑，点击管理，选择磁盘管理进行查看是否识别到你的U盘。



双击之后的界面



选择后会弹出这个界面

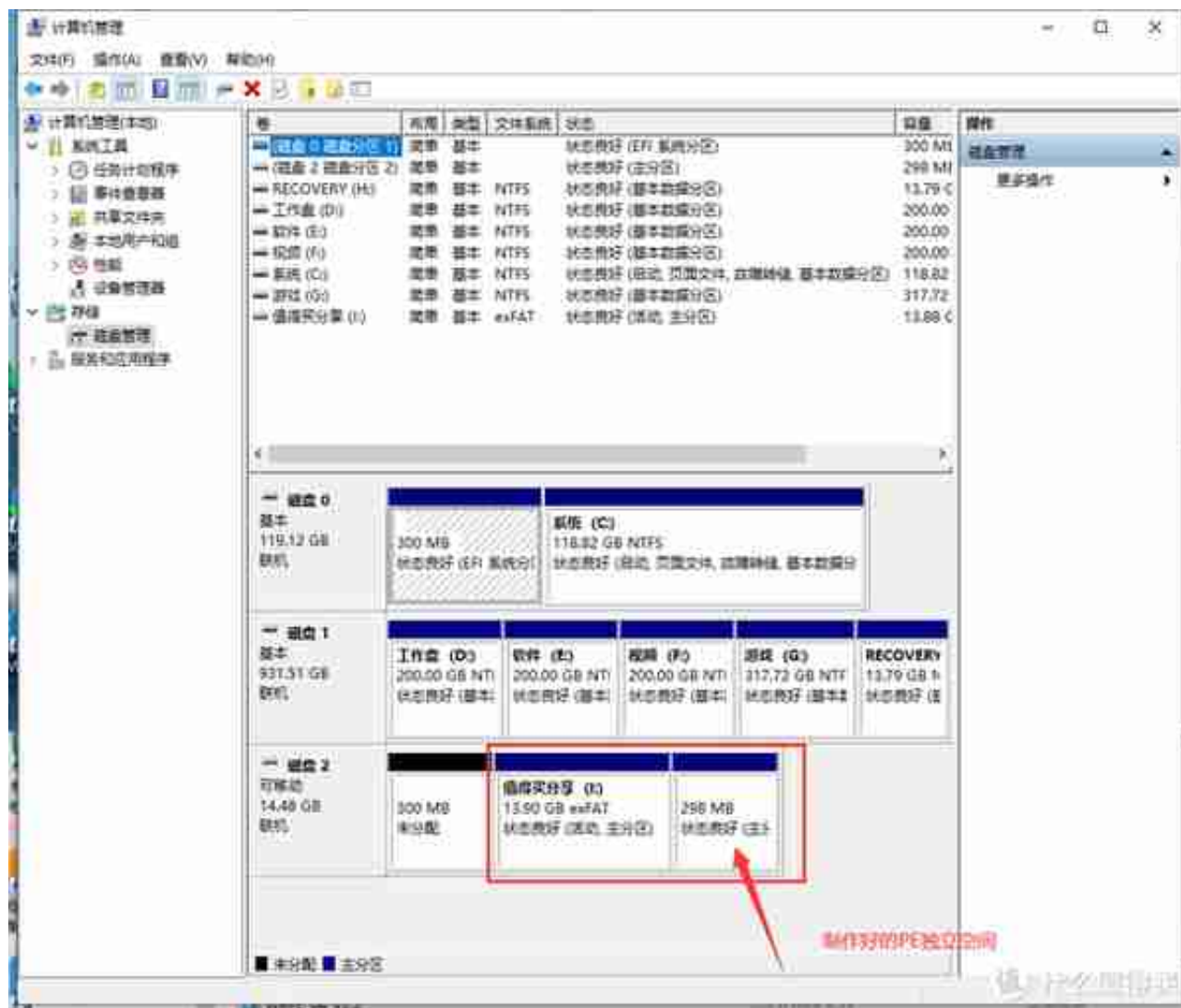


修改U盘名称和添加壁纸

这里小夜就自己选一个壁纸，不截图了，然后点击 立即安装进U盘。



点击开始制作后，等待制作完成即可



制作好的PE截图

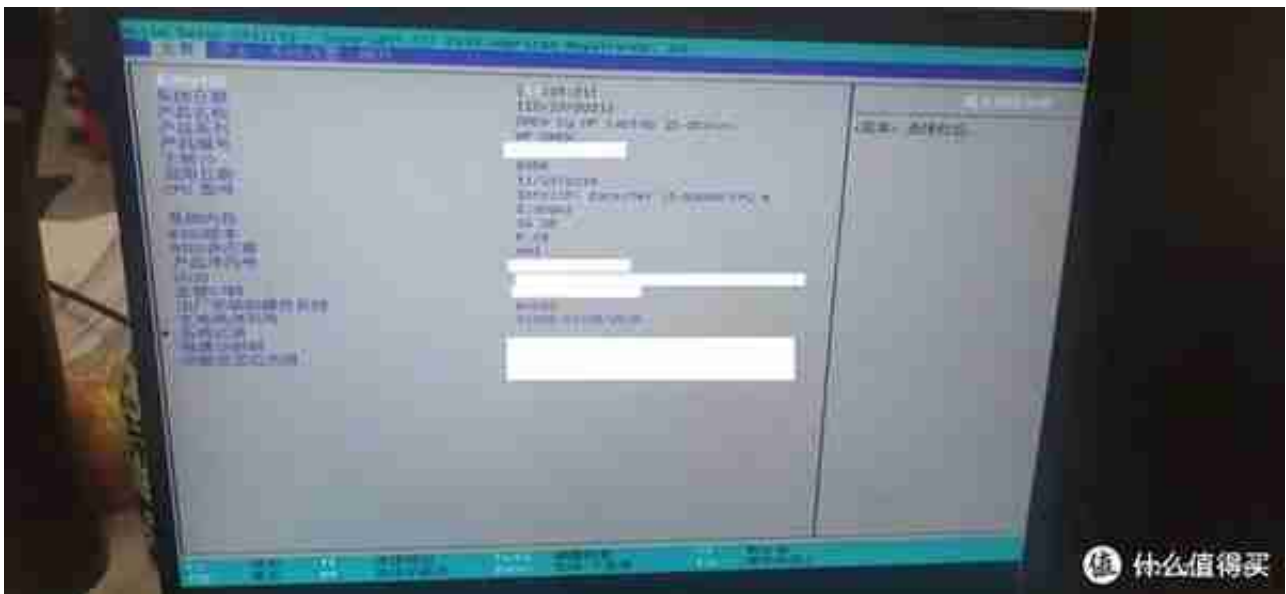
接下来我们测试一下U盘PE是否制作完成。

PE测试方法

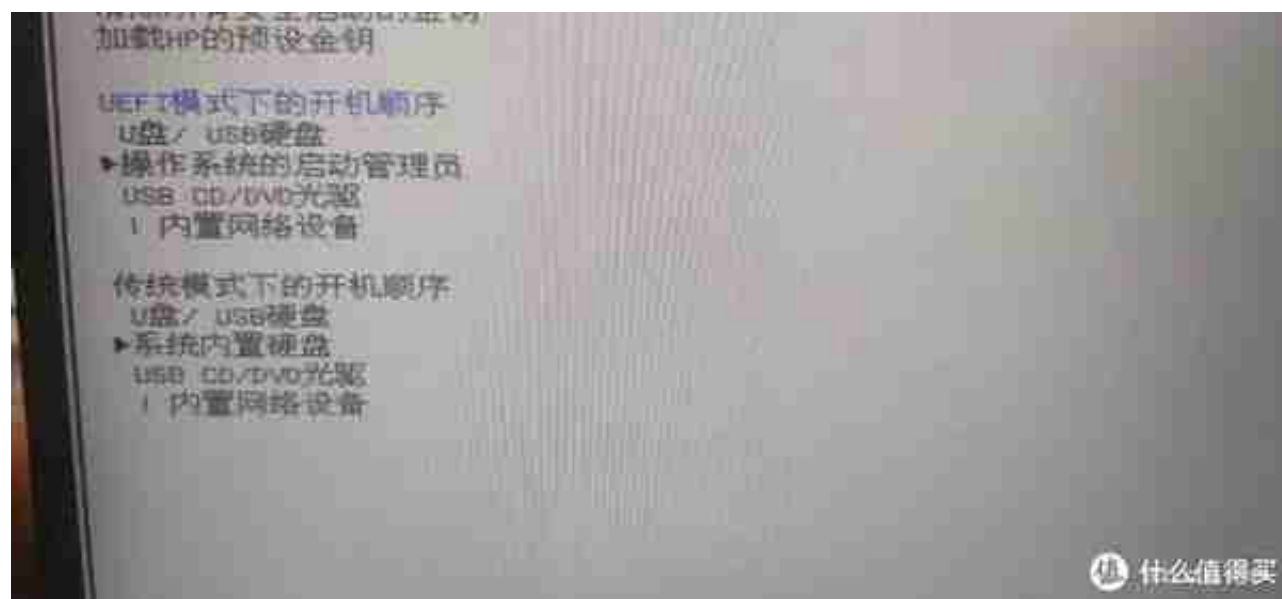
重启计算机，或则关机后按开机键，然后狂按启动项快捷键，这里小夜提供一些常见的品牌启动项快捷键。



重启狂按启动项快捷键



惠普的BIOS界面



修改启动项顺序就好了

因为每个主板的设置不一样，这里小夜没办法一一说起，一般移动顺序的快捷键是F5、F6 或则F7 主板有相应的提示，大家可以仔细看看。当修改完成启动顺序后按F10保存重启就能进入PE了。



这就是PE的界面

这张图片就是PE的界面，进入这个界面就表示PE已经制作完成了。这个PE的背景

图片就是我自己选择的背景图片。截图也是PE中按ALT+CTRL+A快捷键截图保存的。

总结

这里再总结一下步骤

- 1、准备U盘、硬盘（注意保存数据）
- 2、下载PE工具
- 3、根据以上步骤制作PE工具
- 4、重启电脑按响应快捷键进入PE，测试是否制作完成

注意一下U盘最好选择大一点的，反正现在U盘价格也不贵，其次PE最好选择没有广告的PE，如果您有其他无广告，不要流氓的PE也可以留言告诉其他只有

PE制作完成后就是可以安装系统了，小夜抽空在给大家讲解安装系统把，今天就先讲到这。

小夜感谢

最后感谢各位的观看与支持。您的点赞与关注是小夜后续内容的动力。小夜还在继续努力。如果您有帮助，请一定要点赞



、收藏



！