

mbr 传统启动 win 无损转为 UEFI+GUID 教程

本方法试用于 Win7-Win10 的所有系统

注意修改有风险, 请注意保存文件

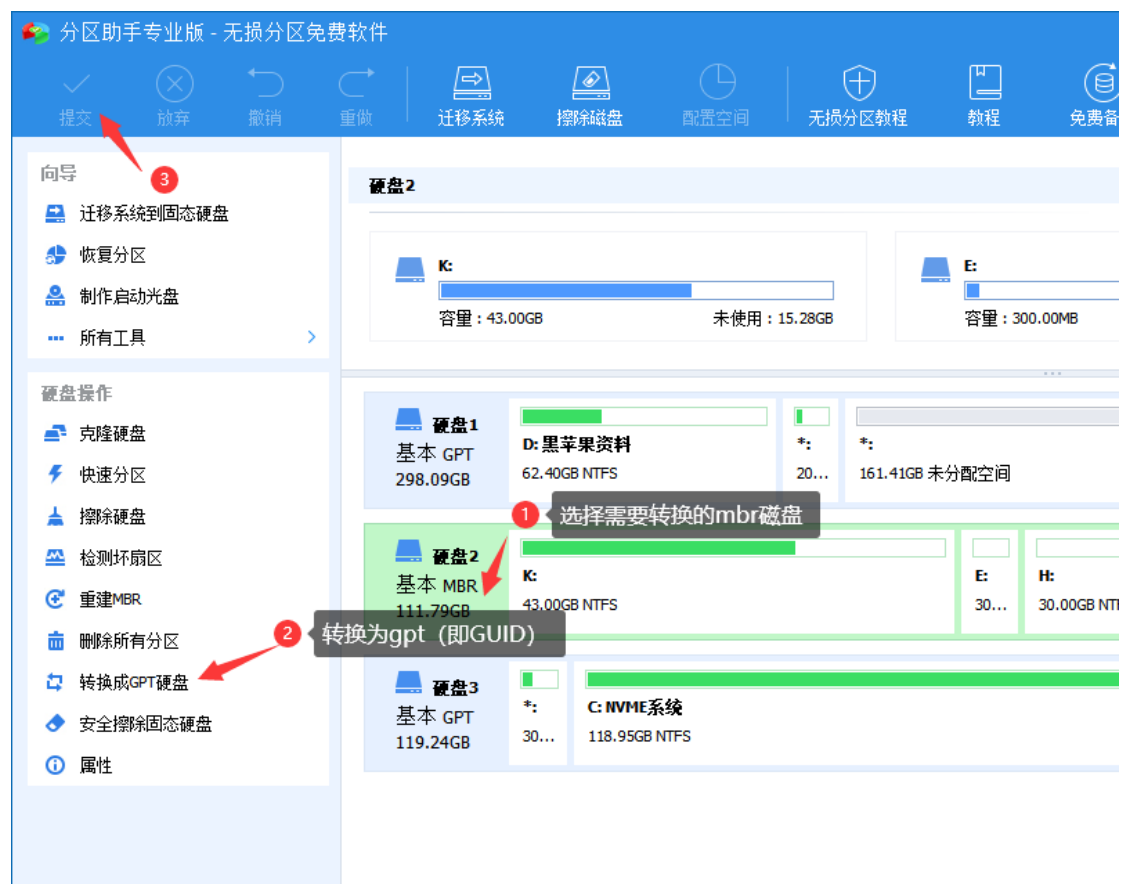
很多朋友, 在安装黑苹果之前, 不太清楚 UEFI 启动+GUID 磁盘分区表格式和 MBR 传统启动的区别, 导致苹果无法安装在同一磁盘, 或者 win 需要重新安装。

最新方法

下载分区助手并安装

<https://www.disktool.cn/>

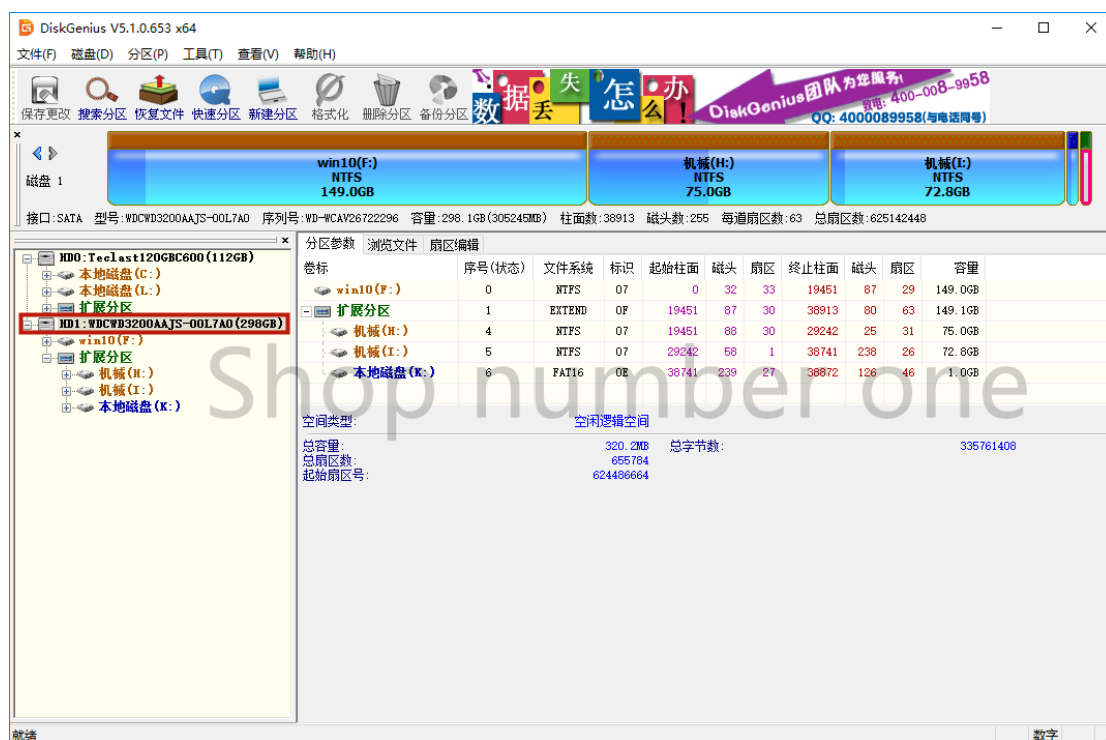
打开分区助手选择需要转换的硬盘, 选择转为 gpt 分区, 后点击提交



在弹出来的界面都选择确定, 重启后由软件自动操控即可无损转为 guid 磁盘, 保障了 win 的稳定性

旧办法

但实际上无论是哪种方式安装, 其实本质都是一样的, 只是磁盘格式与引导文件有无的区别



这里先简单介绍一下我的分区, 我的 WIN10 安装 298GB 的这块硬盘上, **F 盘**是系统盘, 其他盘是资源盘并不重要, 我们的思路是需要多分一个 EFI 引导分区用来给 win10 做引导, 然后将磁盘转为 guid 格式就行。

1. 准备一个 1G 以上的 U 盘, 下载微 PE 工具箱并打开

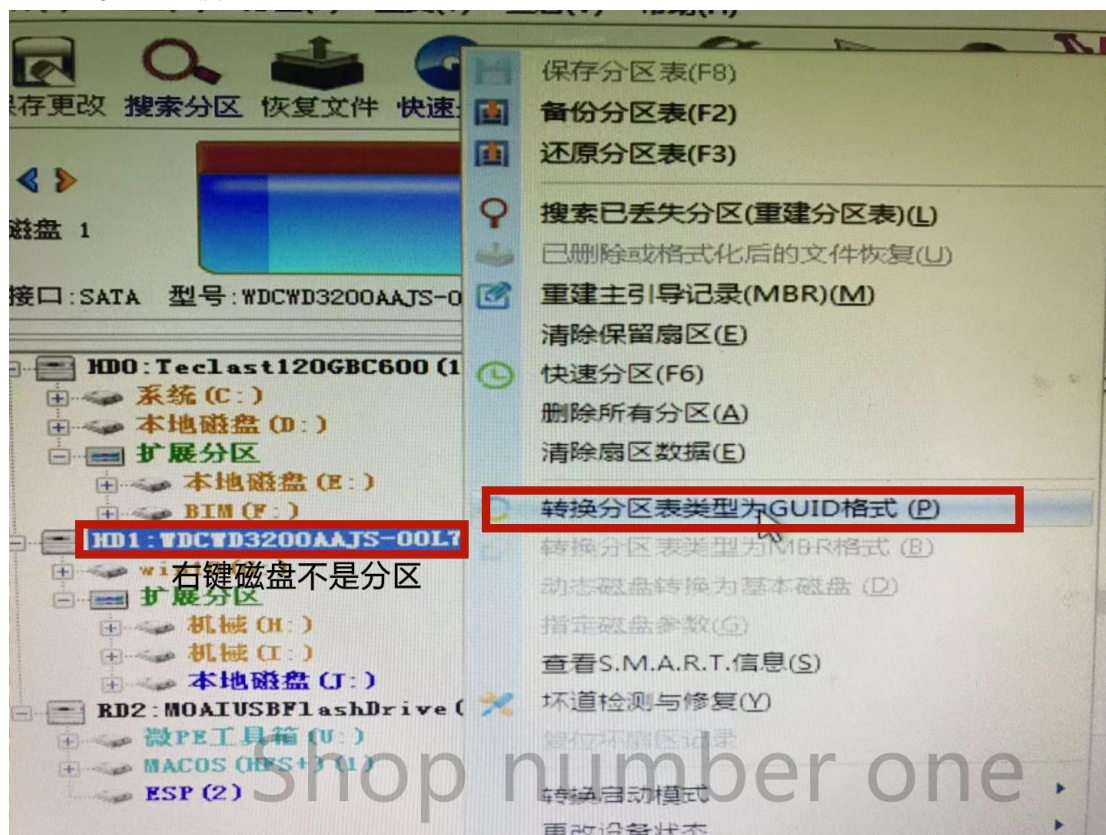
下载地址: <http://www.zdfans.com/html/7012.html>



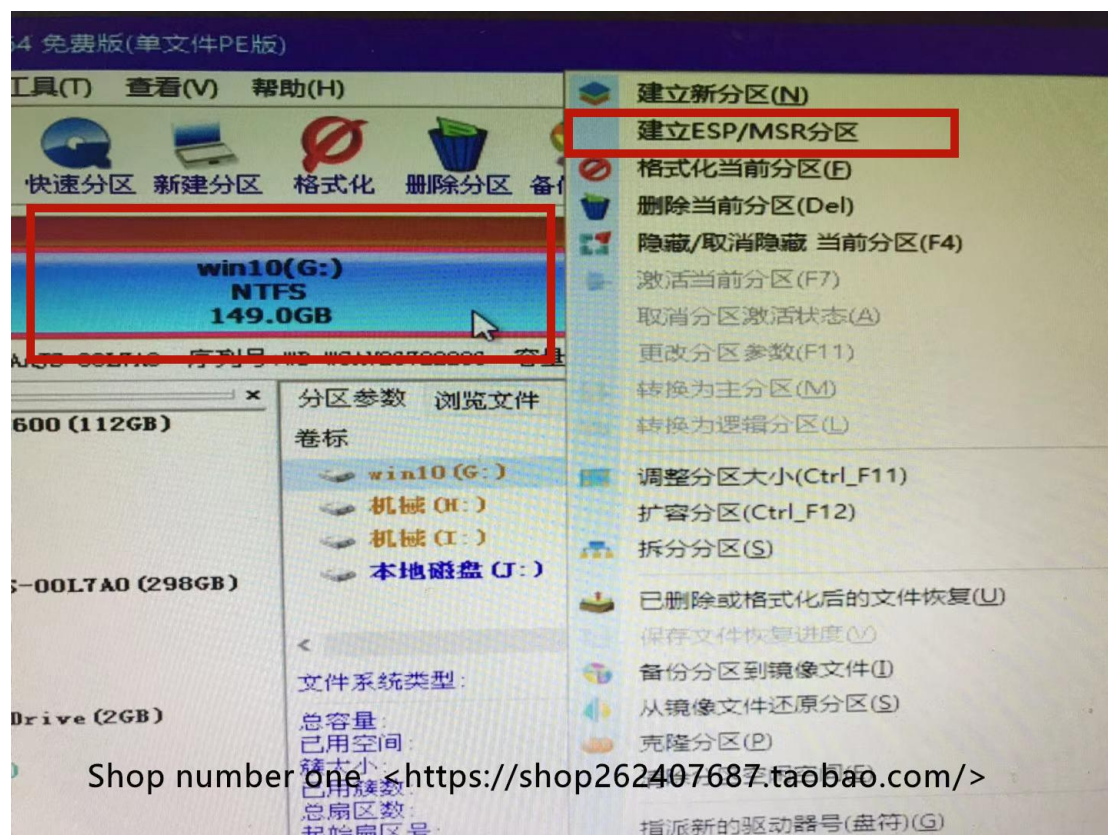
选择 U 盘模式, 保持默认, 点击制作, 完成后将 PE 版本的 diskgenius 放入 U 盘

下载地址: <http://www.diskgenius.cn/download.php> 下载中间的单文件 PE 版
电脑关机, 选择 U 盘进入 PE

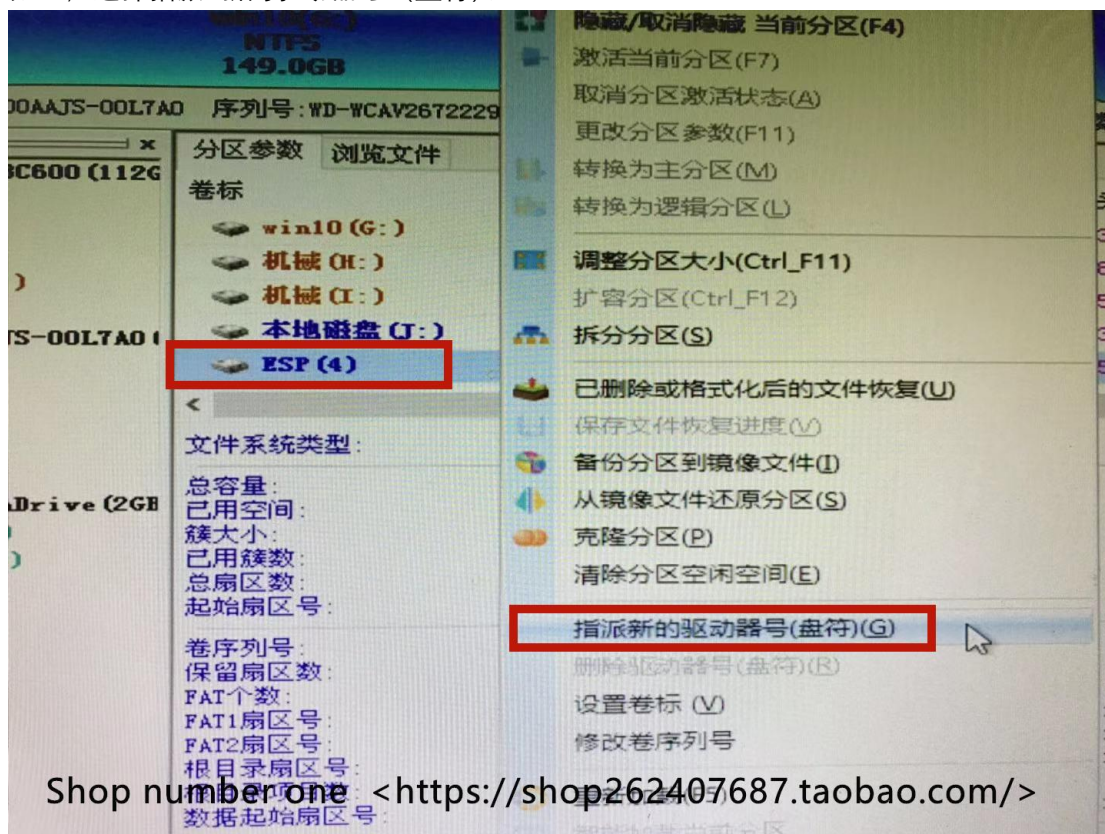
2. 进入我的电脑, 打开 U 盘里前面放进去的 diskgenius, 不是打开桌面上的。右键硬盘
转为 GUID 模式



3. 磁盘转为 GUID 后, 扩展分区的字样会消失, 我们右键任意一个分区, 点击 建立 ESP 分区, ESP 分区要设置到 201MB 以上, 但也不是越大越好, 会浪费。我以我的 F 盘也就是系统盘做例子, 完成后点击软件右上角的保存更改。



4. 我们可以看到磁盘里多了一个 ESP 分区, 这个就是我们的 EFI 引导分区, 我们右键这个分区, 选择指派 新的驱动器号 (盘符)。



我这里将盘符设置为 K, 这个盘符不重要一般软件默认就可以。

5. 点击 PE 左下角的 win 图标选择 **UEFI 引导修复** 软件, 将 ESP 分区设置为刚刚设置的盘符, 比如我刚刚把 ESP 分区设置为 K, 我这里就设置为 K, 并不是大家都是 K, 再点击 win 系统根目录后面的...按钮, 保持默认点确定。接下来开始修复, 就完成了



尽情享受 UEFI 模式启动 win 带来的快速