



Windows10 官方系统安装指南

安装前注意事项

1. 准备 8G 或 8G 以上 U 盘（32G 以内）。
2. 安装系统前备份好个人需要数据（制作 U 盘会格式化 U 盘，U 盘内的重要文件也要事先备份好）。
3. 安装系统前，请将硬盘的引导格式转换为 [GUID](#)（点击查看操作），否则会出现不识别硬盘的问题。
4. 因为安装的 win11 是纯净版本的系统，所以需到对应的驱动官网下载驱动安装。
5. 教程中只说新建一个系统盘，如果需要分区，可以在安装完成系统后自行到磁盘管理新建分区。

6. 方案为使用微软官方软件制作纯净优盘安装，但是如果涉及激活之类的版权，需要使用者自行解决。

操作步骤:

- 一、打开微软下载 Win10 的网址

<https://www.microsoft.com/zh-cn/software-download/windows10>

是否希望在您的电脑上安装 Windows 10?

要开始使用，您需要首先获得安装 Windows 10 所需的许可，然后下载并运行媒体创建工具。有关如何使用该工具的详细信息，请参见下面的说明。

立即下载工具
隐私



- ⊕ 使用该工具可将这台电脑升级到 **Windows 10** (单击可显示详细或简要信息)
 - ⊕ 使用该工具创建安装介质 (USB 闪存驱动器、DVD 或 ISO 文件)，以在其他电脑上安装 **Windows 10** (单击可显示详细或简要信息)
 - ⊕ 更多下载选项
-
- ⊕ 提供反馈

* 您对此站点上的介质创建工具的使用受本网站的 [Microsoft 使用条款](#) 约束。

- 二、选择立即下载工具，浏览器最下方提示保存，点击保存之后，找到下载的软件双击运行。（为防止部分用户无法下载工具，点击下载后即可使用。）您需要成为管理员才能运行此工具。如果您同意许可条款，请选择接受。



三、在您想要执行什么操作？页面上，选择为另一台电脑创建安装介质，然后选择下一步。

你想执行什么操作?

- 立即升级这台电脑
- 为另一台电脑创建安装介质(U 盘、DVD 或 ISO 文件)

Microsoft

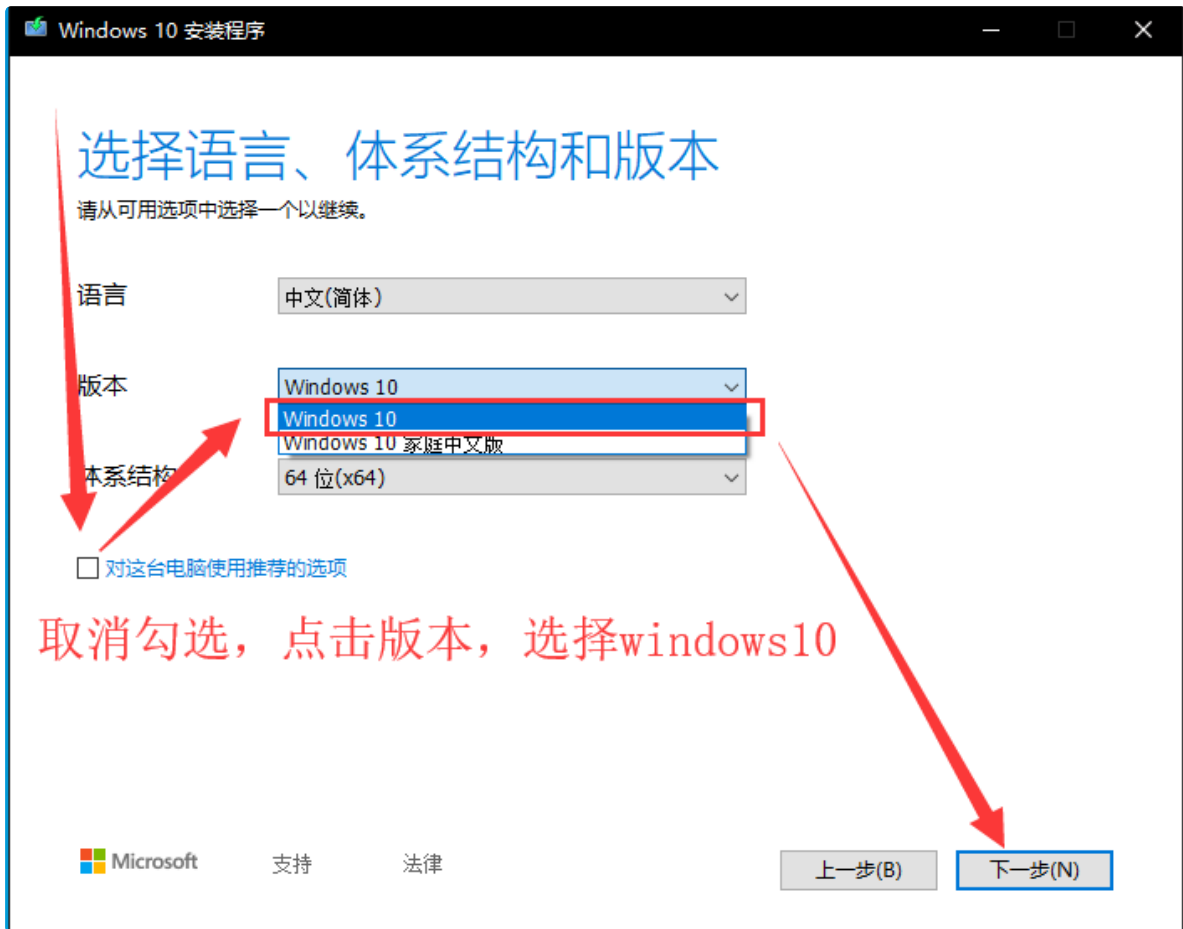
支持

法律

上一步(B)

下一步(N)

四、选择 Windows 10 的语言、版本和体系结构（64 位或 32 位）。（此处去掉左下角的勾选，选择 windows10/64 位，如果要装 32 位选择 32 位即可，但是建议 64 位，因为 64 位支持大于 4G 的内存。）



五、选择您要使用哪种介质：

- 1). 选择 U 盘，然后选择下一步。
- 2). 选择到您的 U 盘。然后选择下一步，耐心等待下载和创建介质过程，最后点击完成。（连接至少有 5G 空间的空白 U 盘，该 U 盘上的所有内容都将被删除）。
- 3). 制作的电脑 C 盘至少拥有 10G 左右空余。



选择要使用的介质

如果要在其他分区上安装 Windows 10, 则需要创建介质, 然后运行它以进行安装。

U 盘

大小至少为 8 GB。

ISO 文件

稍后, 你需要将 ISO 文件刻录到 DVD。

选择U盘, 选择下一步, 注意会清空优盘数据, 请提前备份

Microsoft

支持

法律

上一步(B)

下一步(N)

选择 U 盘

将删除 U 盘上的文件。若要保留这些文件，请立即将它们备份到其他保存位置。


刷新驱动器列表

可移动驱动器
H: (ESD-USB)

注意会删除U盘数据，请注意备份

正在下载 Windows 10

你可以继续使用电脑，丝毫不受影响。

 进度: 0%

 Microsoft

[支持](#)

[法律](#)

上一步(B)

下一步(N)

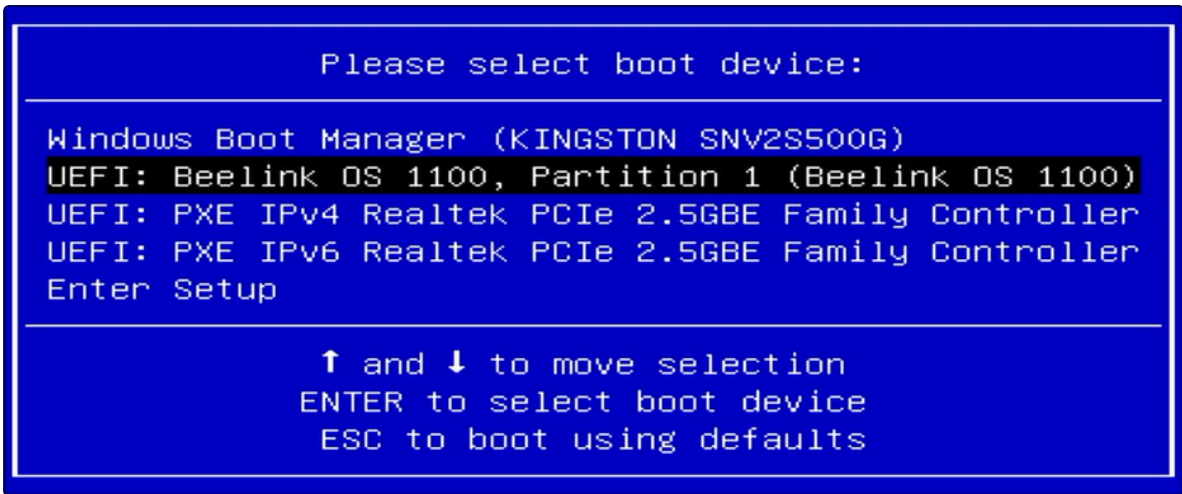


六、系统安装

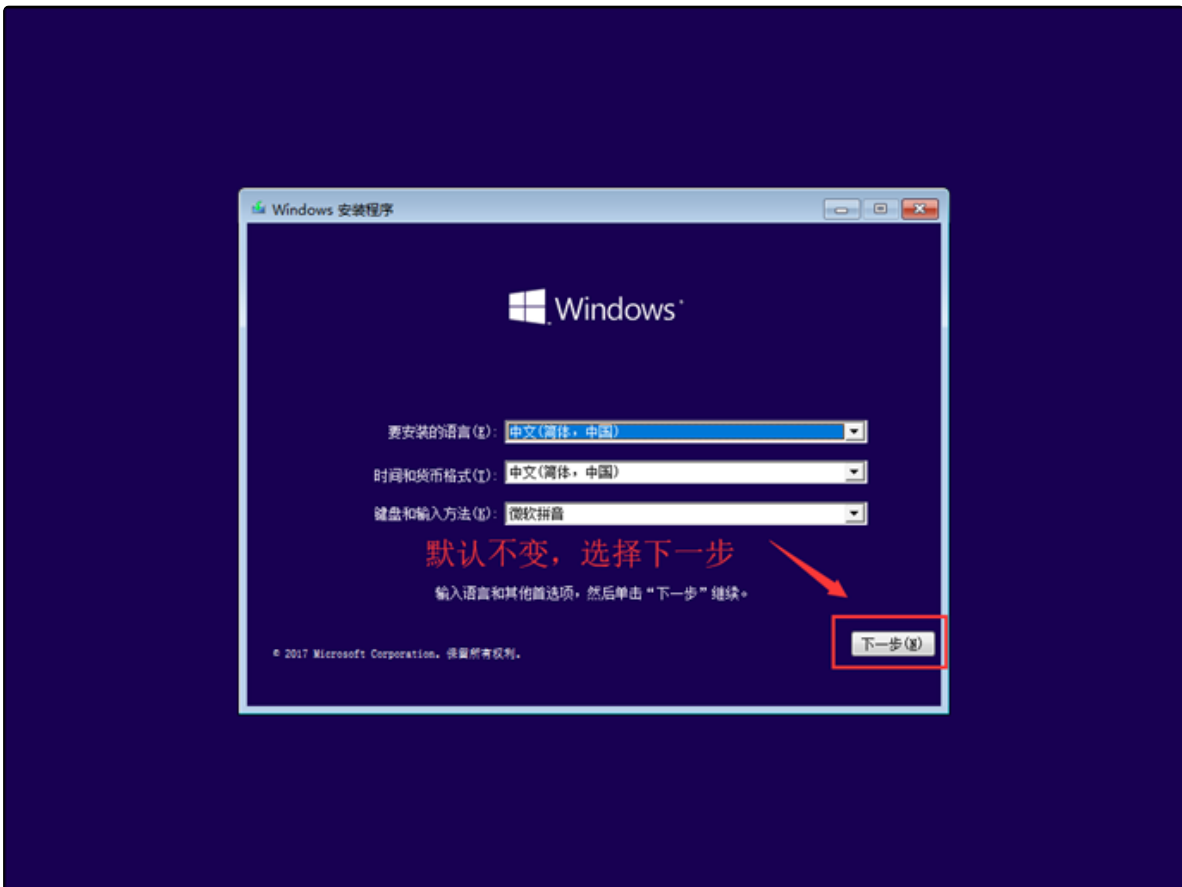
1). 制作好 U 盘之后, 把 U 盘接上需要安装系统的机器, 零刻迷你主机可以在开机按 F7 键调出引导菜单(安装系统的时候请注意不要联网, 防止安装过程中联网卡顿)。

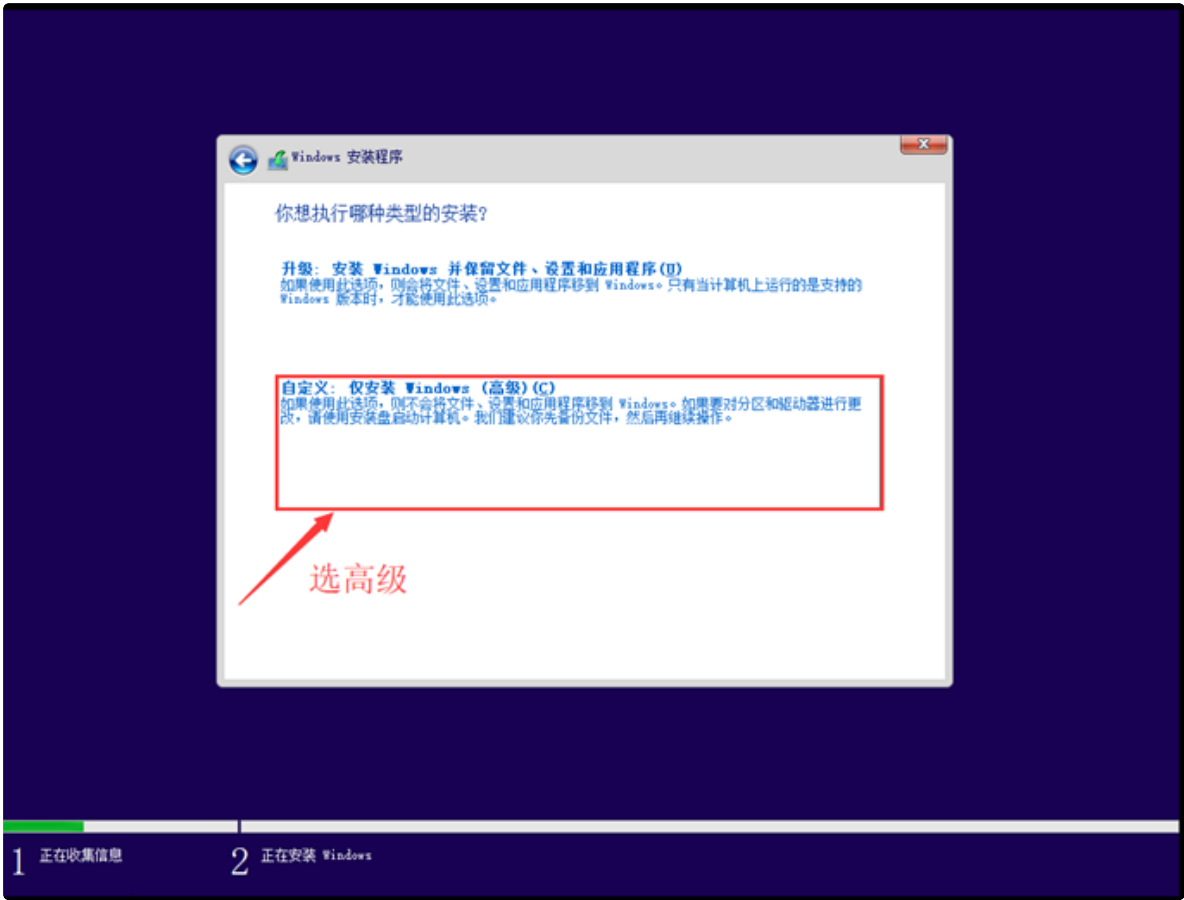
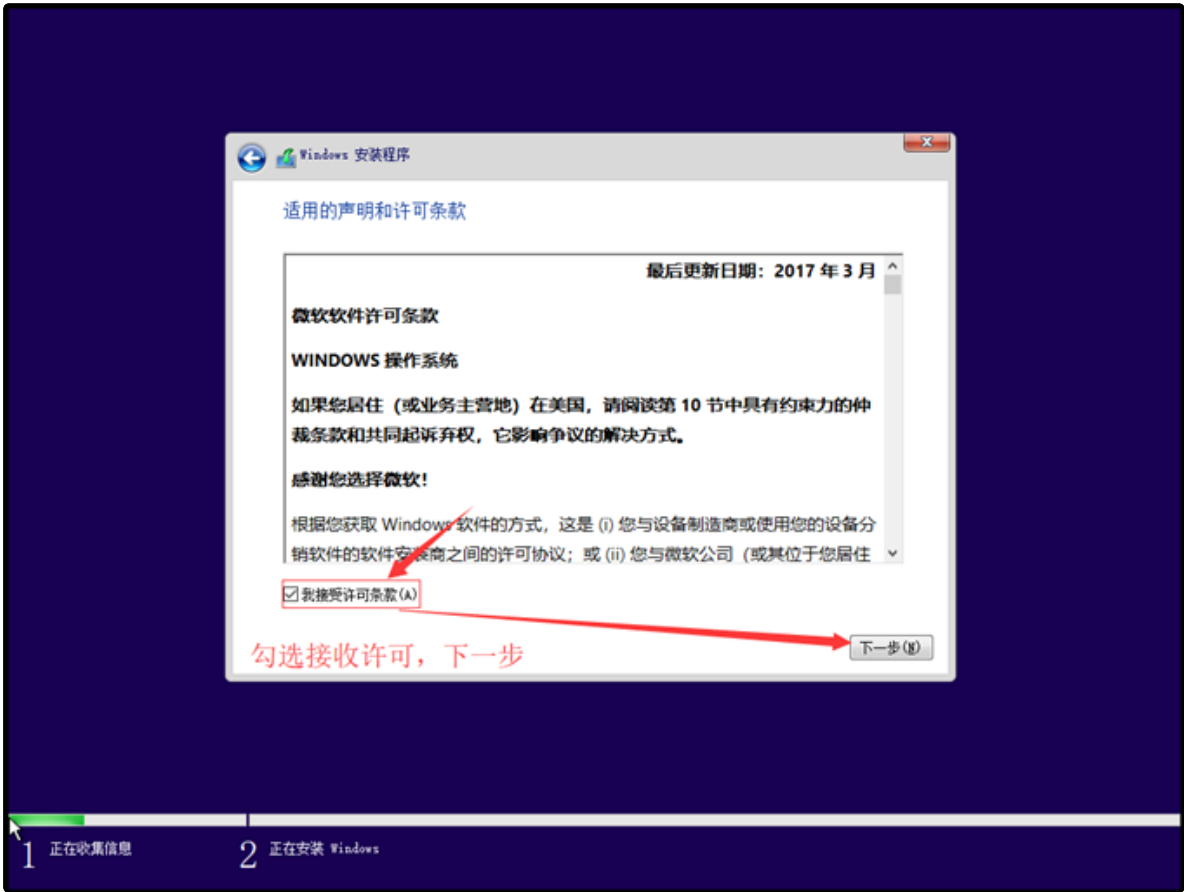


2). 出现菜单选项后，按键盘上方向键上下移动选项，选择 USB 项回车启动开始安装系统。

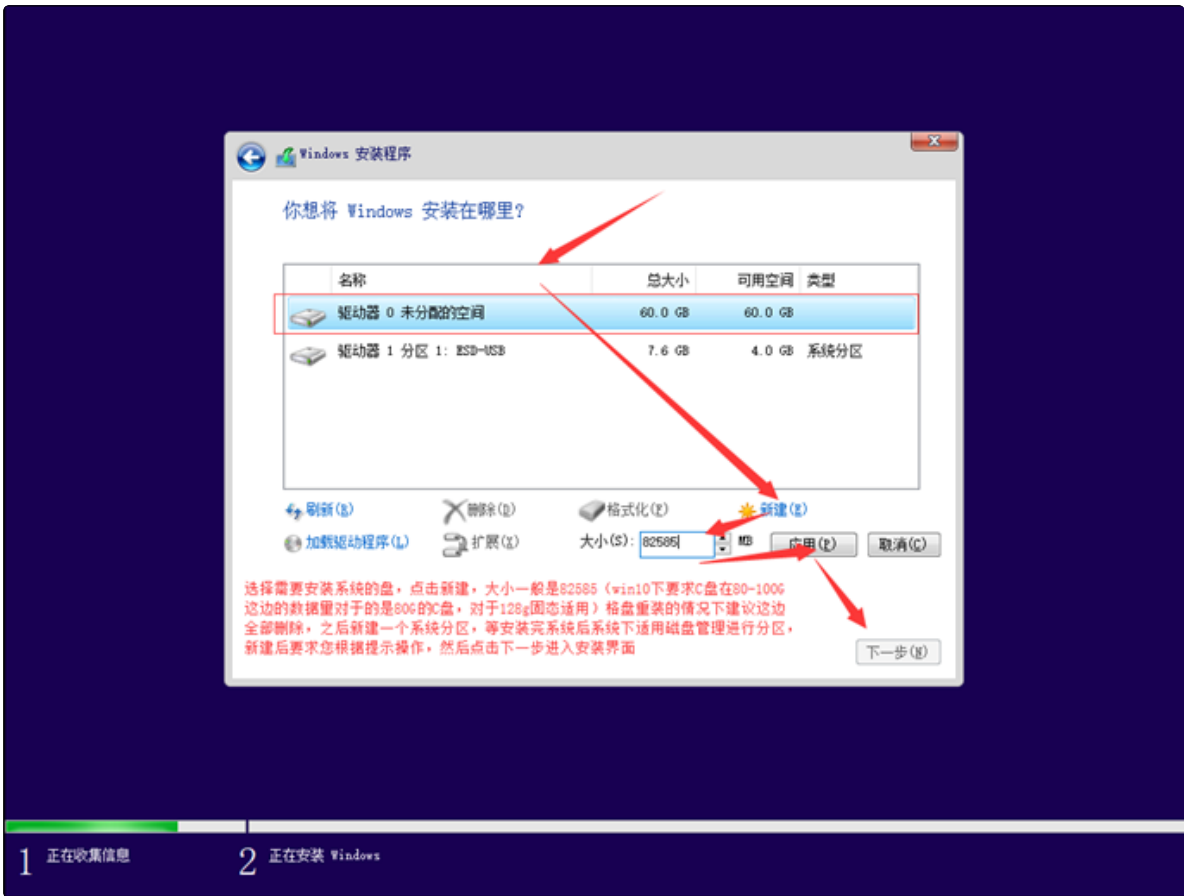


3). 安装系统过程（输入密钥步骤跳过即可，系统版本选择看自己的需要选择 WIN10 家庭版或者其他版本）





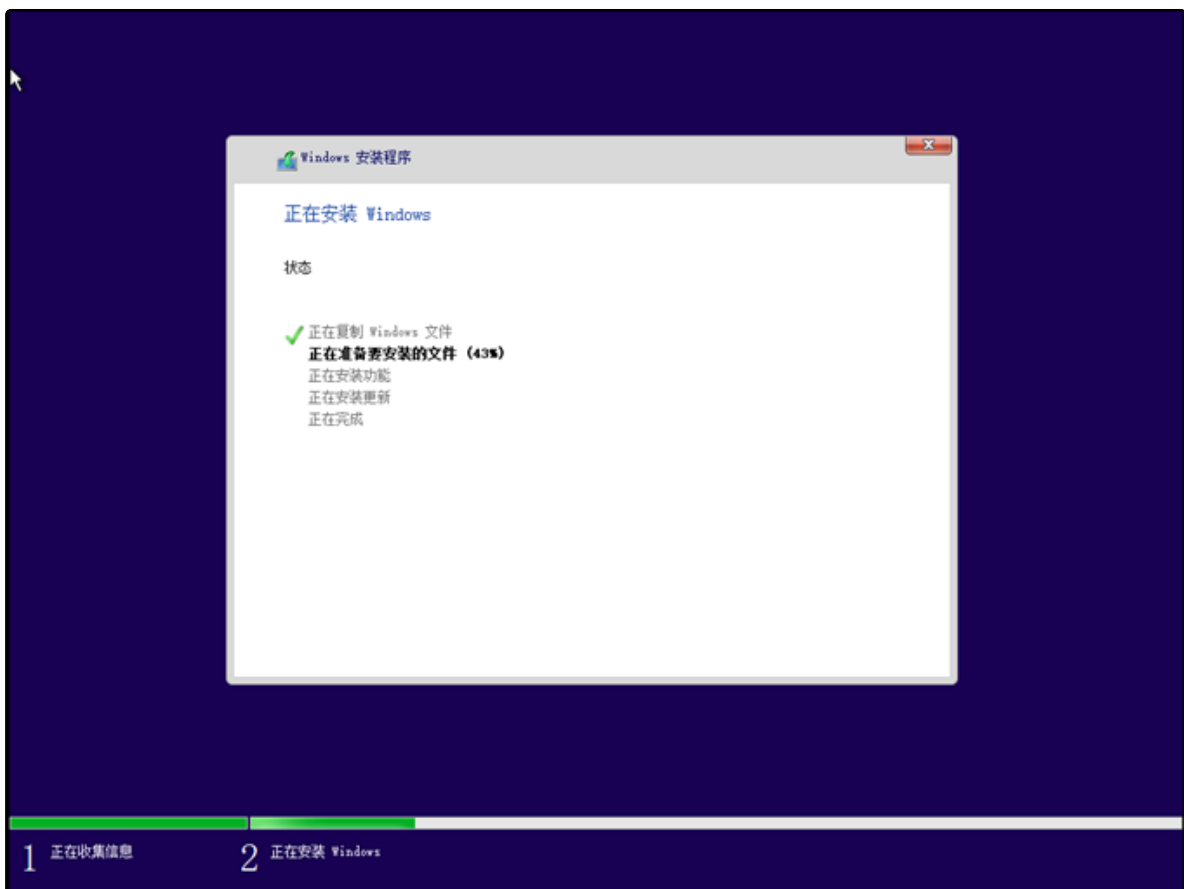
注意：删除分区会导致所有数据删除，如果有重要数据需要备份后再操作。

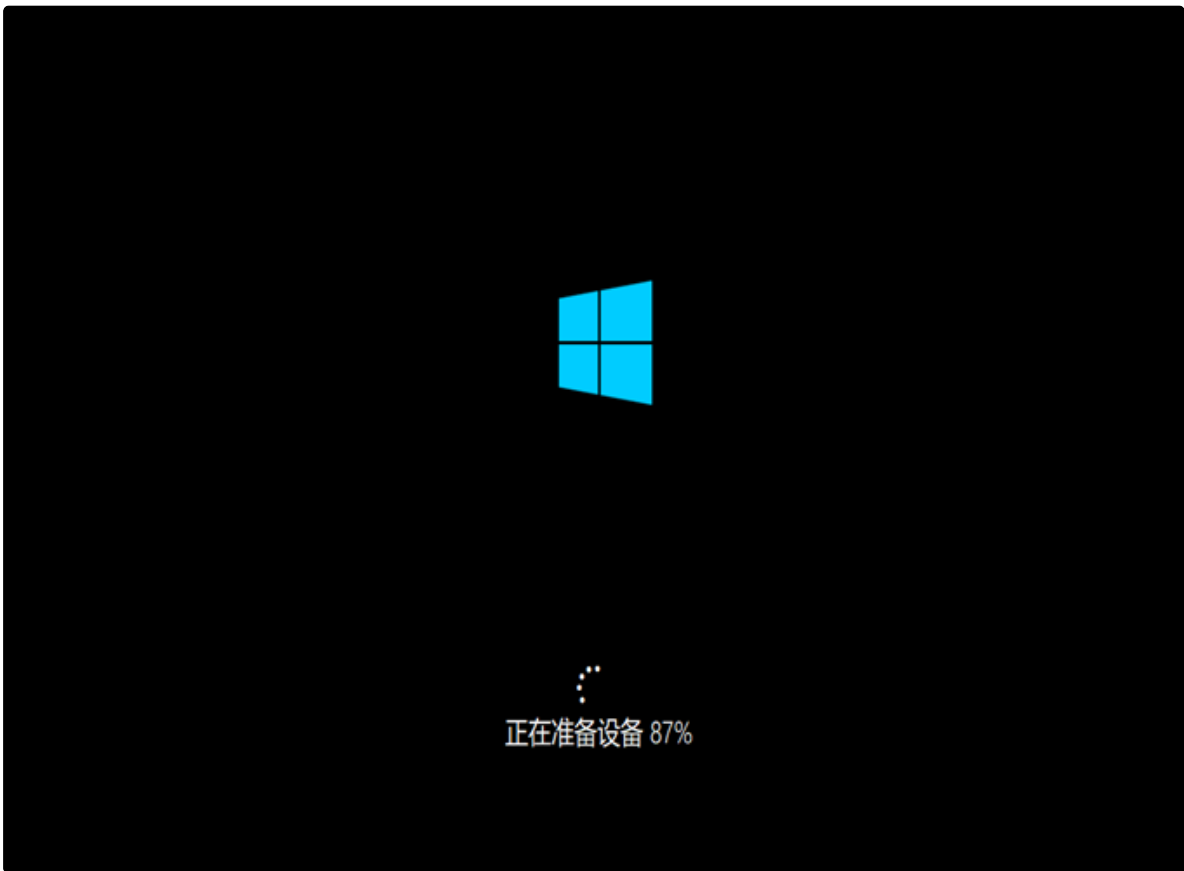
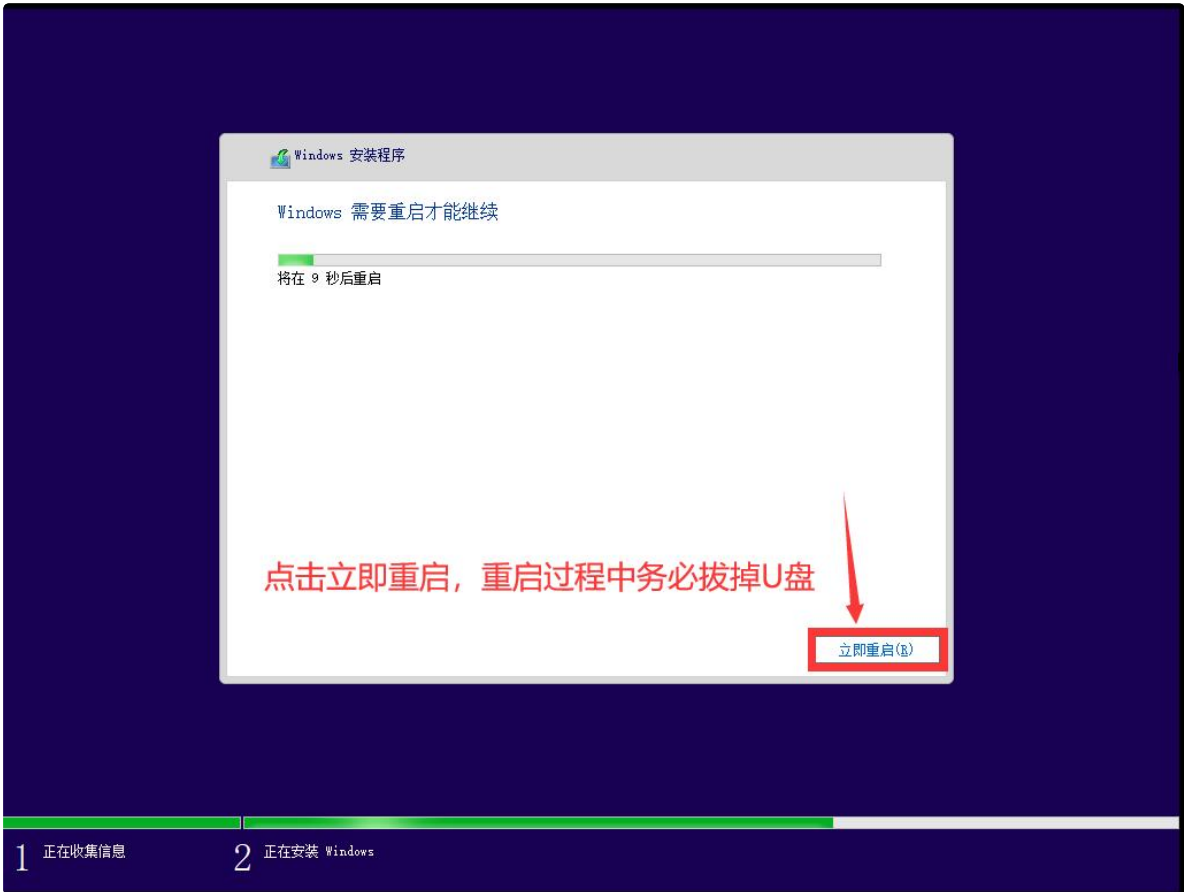


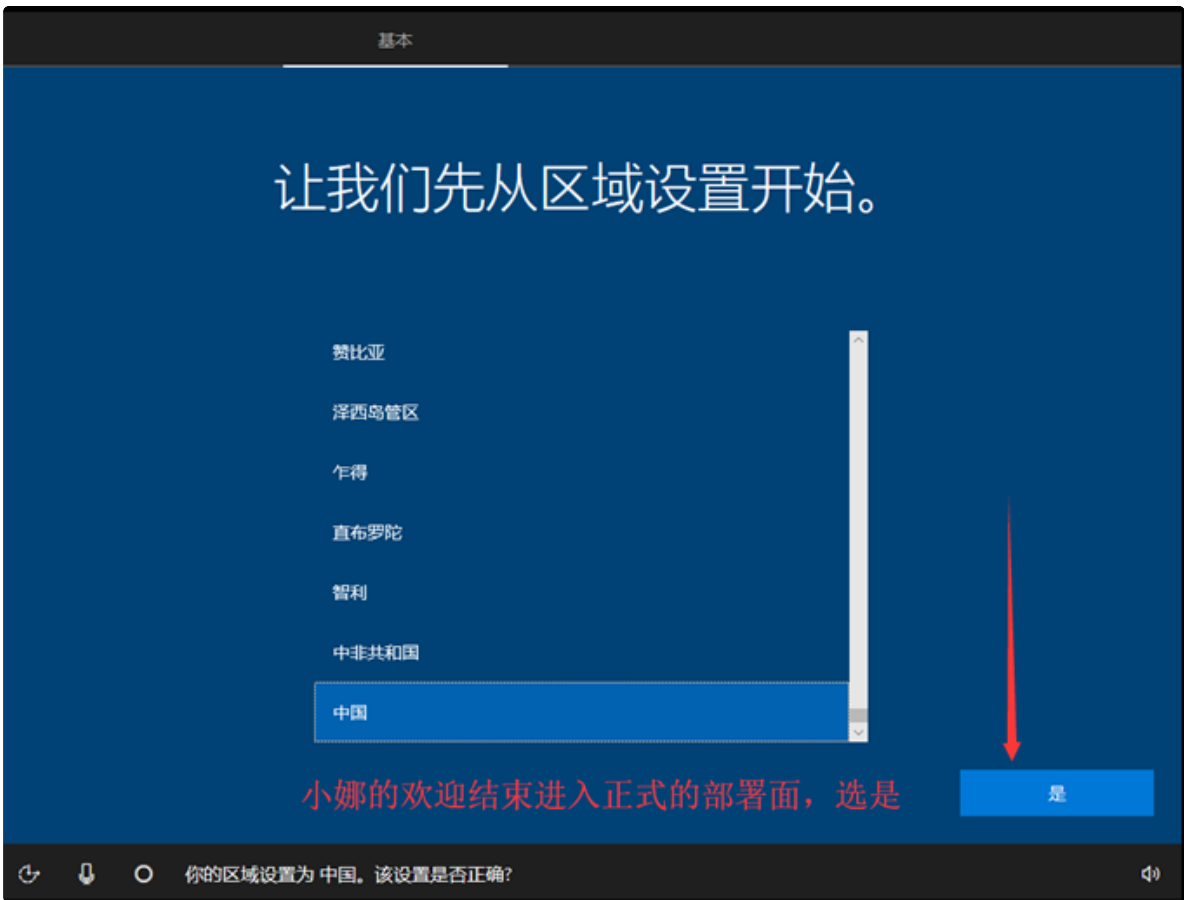
注意：如果此页面没有识别到您的硬盘，请将硬盘的引导格式转换为 GUID 再进行安装（[点击参考百度教程](#)）。



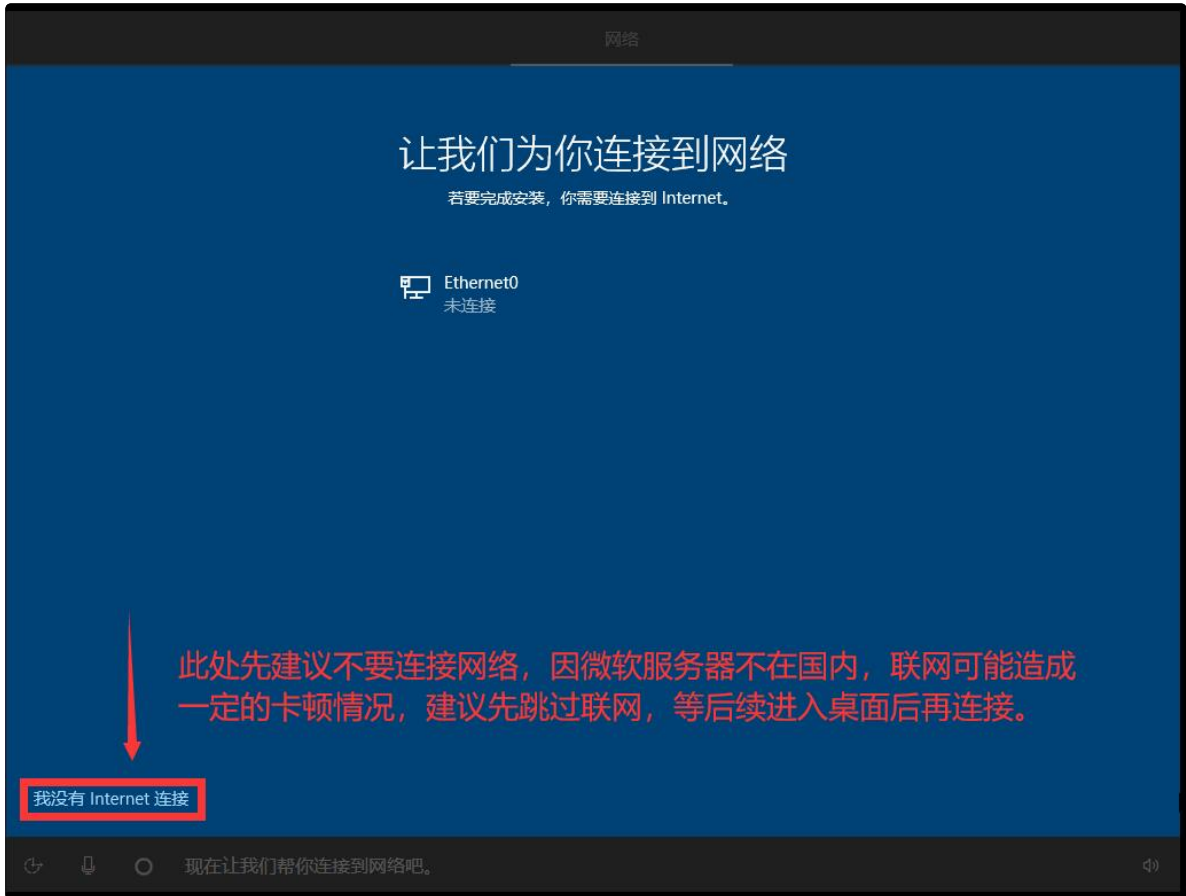
此处请把所有分区删除完，成为未分配，重新新建，新建的区会自动对其，GPT格式。128G固态的用户，建议如果要分区C盘大小是新建82585，剩余的可以作为软件盘使用。如果是大于128G固态，整数100G分区的大小是103065。以上仅作一个系统盘的分区，安装完系统后，系统下再分剩余的区。

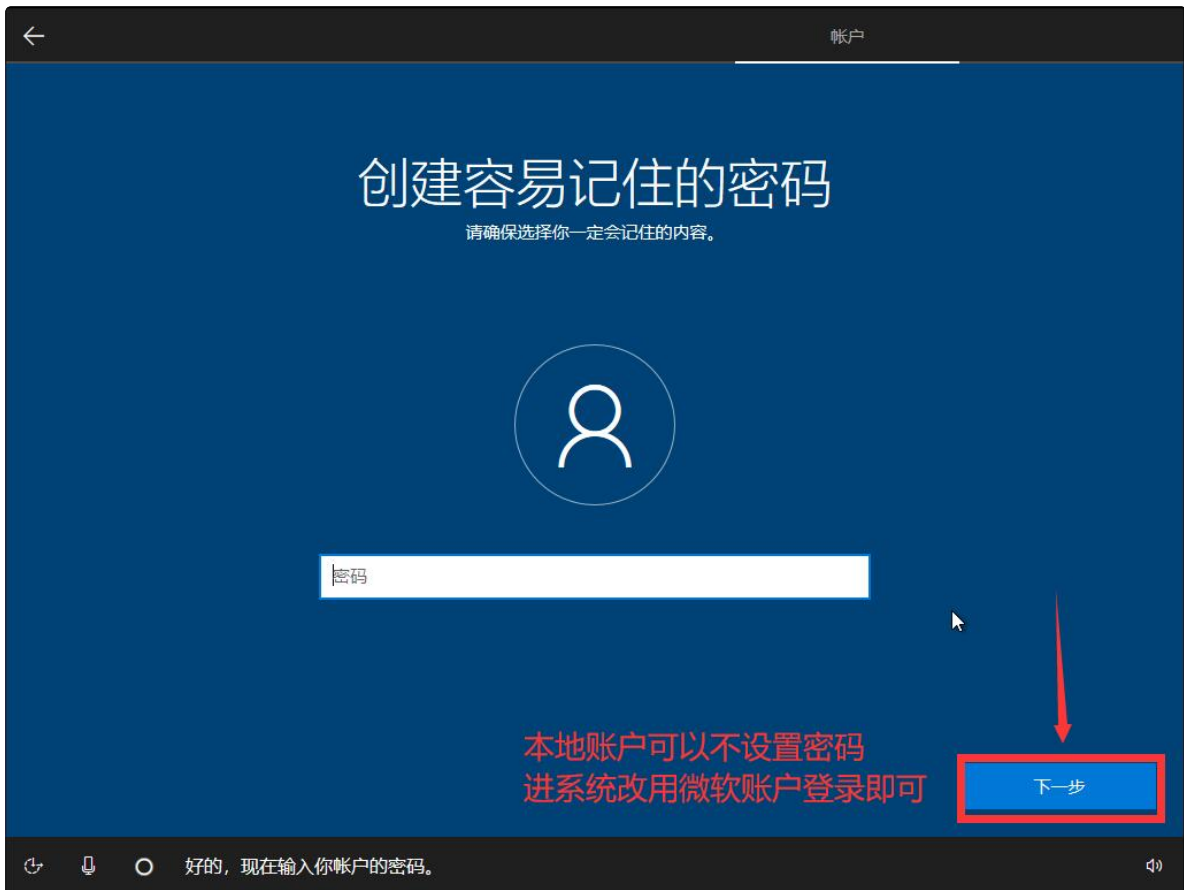












← 服务

让 Cortana 帮助你完成操作

若要实现此目的，Cortana 需要访问你的一些个人信息



为了让 Cortana 提供个性化体验和相关推荐，Microsoft 会收集和使用你的信息(包括 Microsoft 服务、消息和应用中的位置和位置历史记录、联系人、语音输入、语音和手写模式、键入历史记录、搜索历史记录、日历详细信息、内容和通信历史记录)。在 Microsoft Edge 中，Cortana 会使用你的浏览历史记录。你始终可以在笔记本中更改这些选择，并可以在 Microsoft Edge 中禁用 Cortana。

了解详细信息 以后再说 **接受**

正在聆听...

← 服务



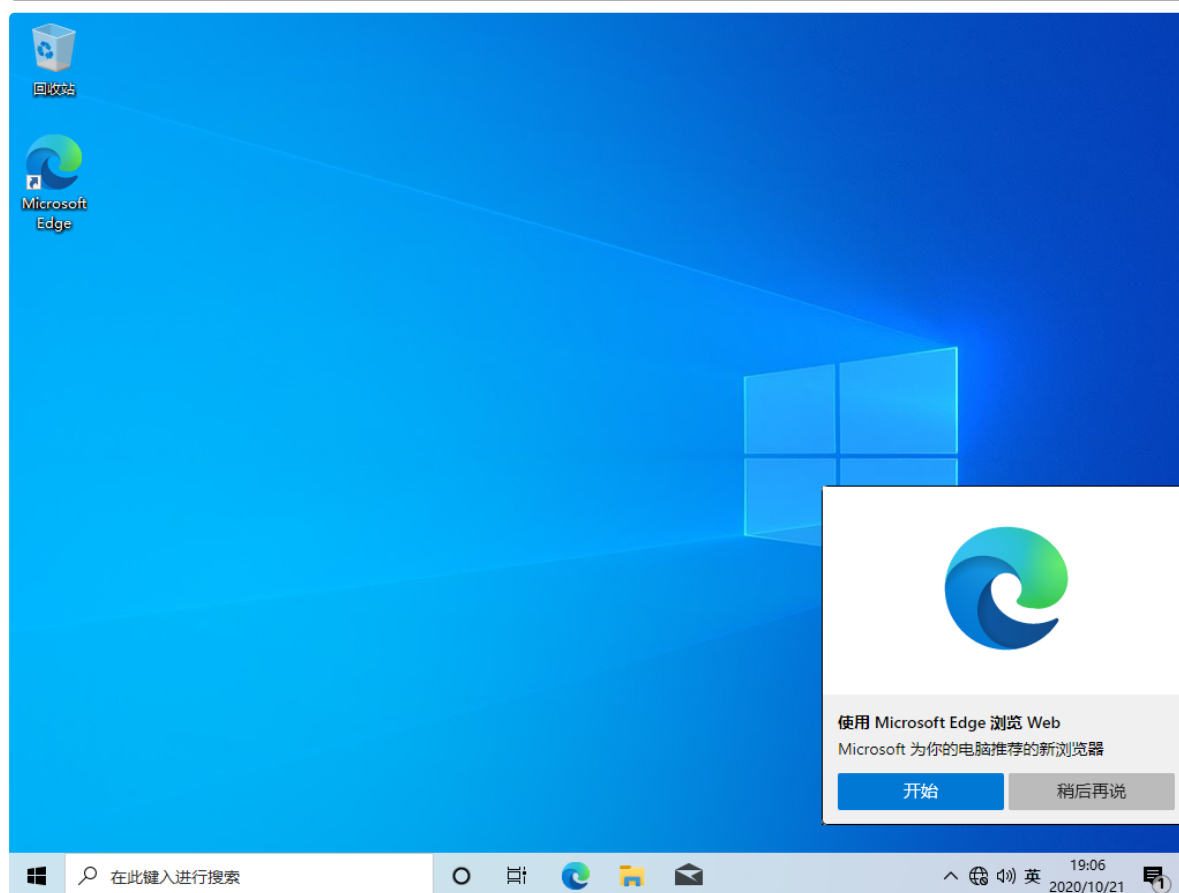
就快完成了。我们只需要再将一些设置完善一下，然后你就可以使用 Windows 了。期待能够有所帮助!

就快完成了。我们只需要再将一些设置完善一下，然后你就可以使用 Windows 了。期待能够有所帮助!

一切即将准备就绪

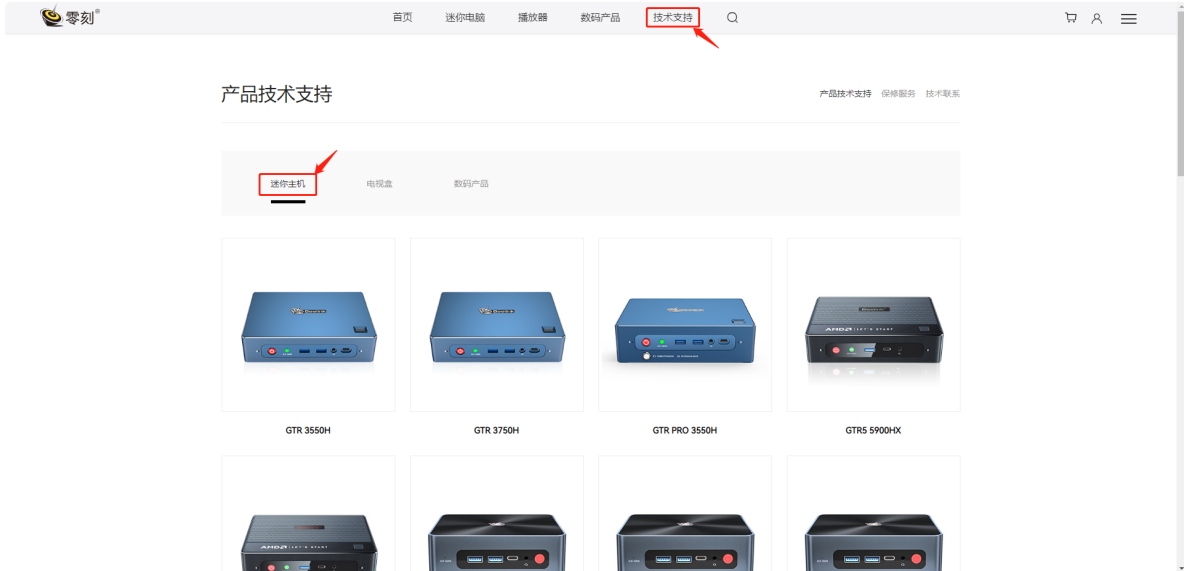
这可能需要几分钟

请勿关闭电脑。



七、驱动安装

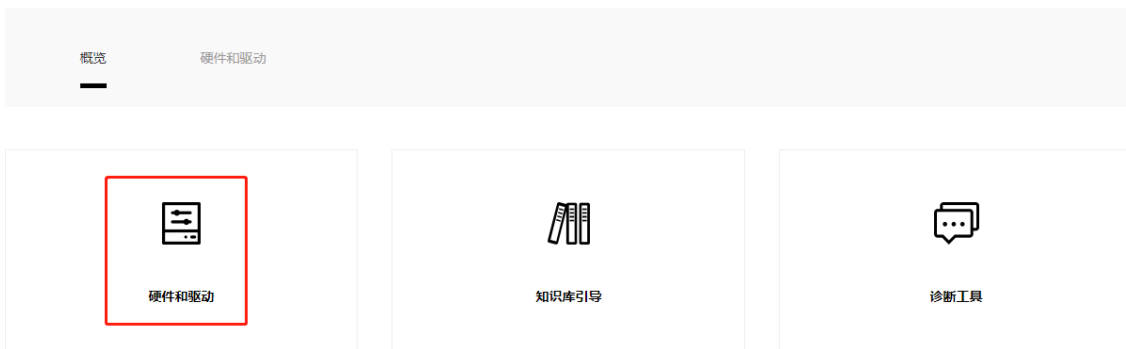
1). 首先我们在零刻官网的支持页面下载驱动程序，进入官网点技术支持，选择迷你主机品类，然后找到对应的产品型号。

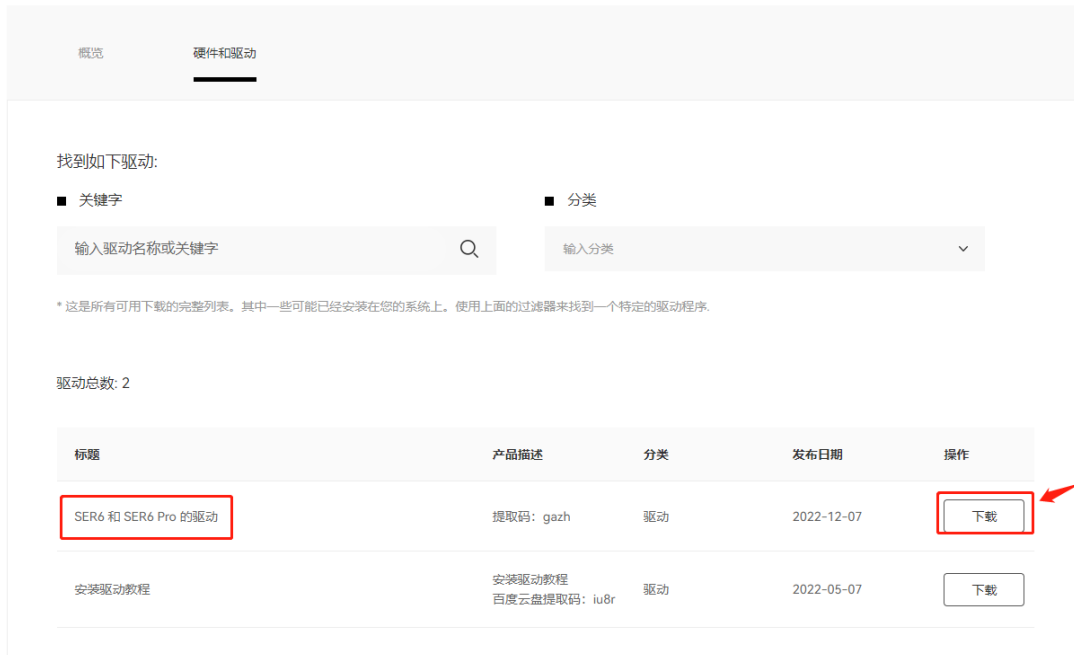


2). 找到对应产品型号之后，进入页面点击硬件和驱动，在驱动页面选择需要安装的驱动文件点击下载（页面的驱动文件是完整的驱动文件包，包含了全部的驱动文件）。

产品技术支持

产品技术支持 保修服务 技术联系

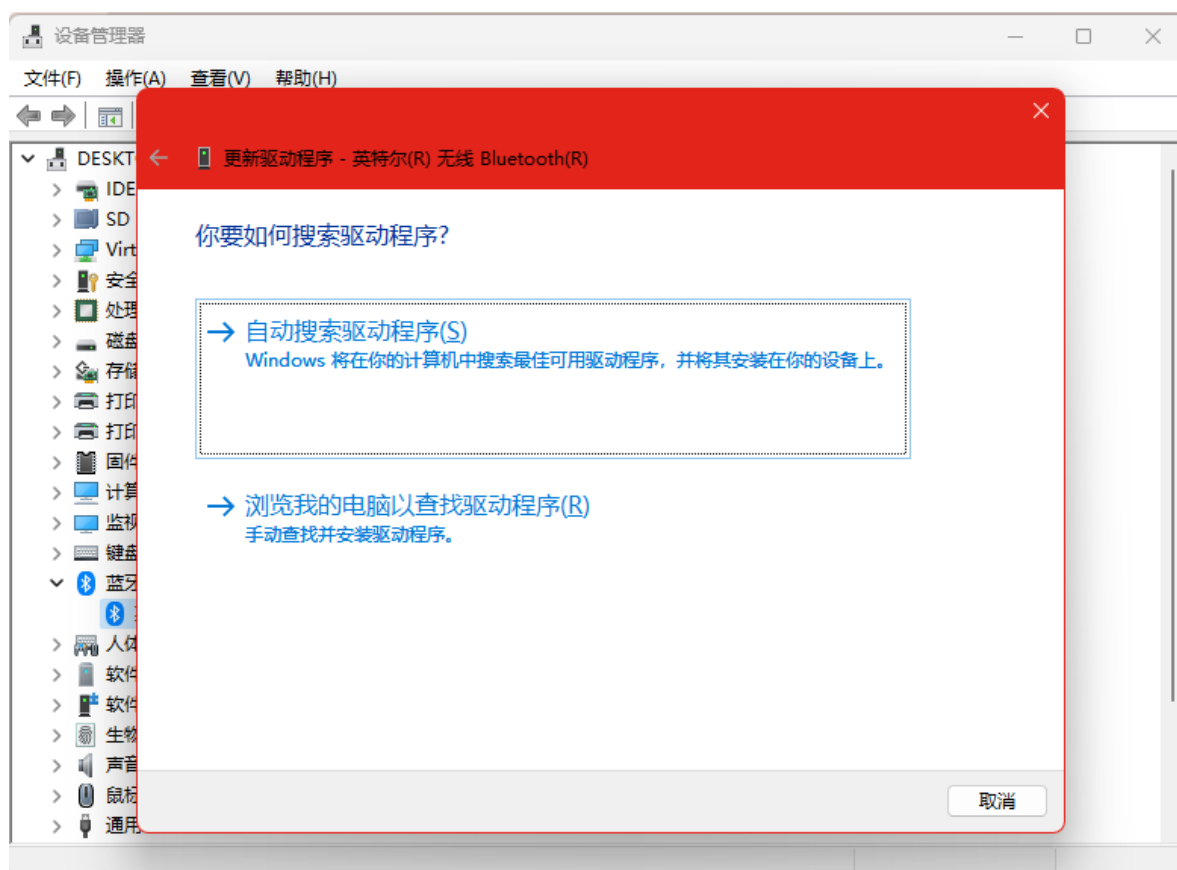




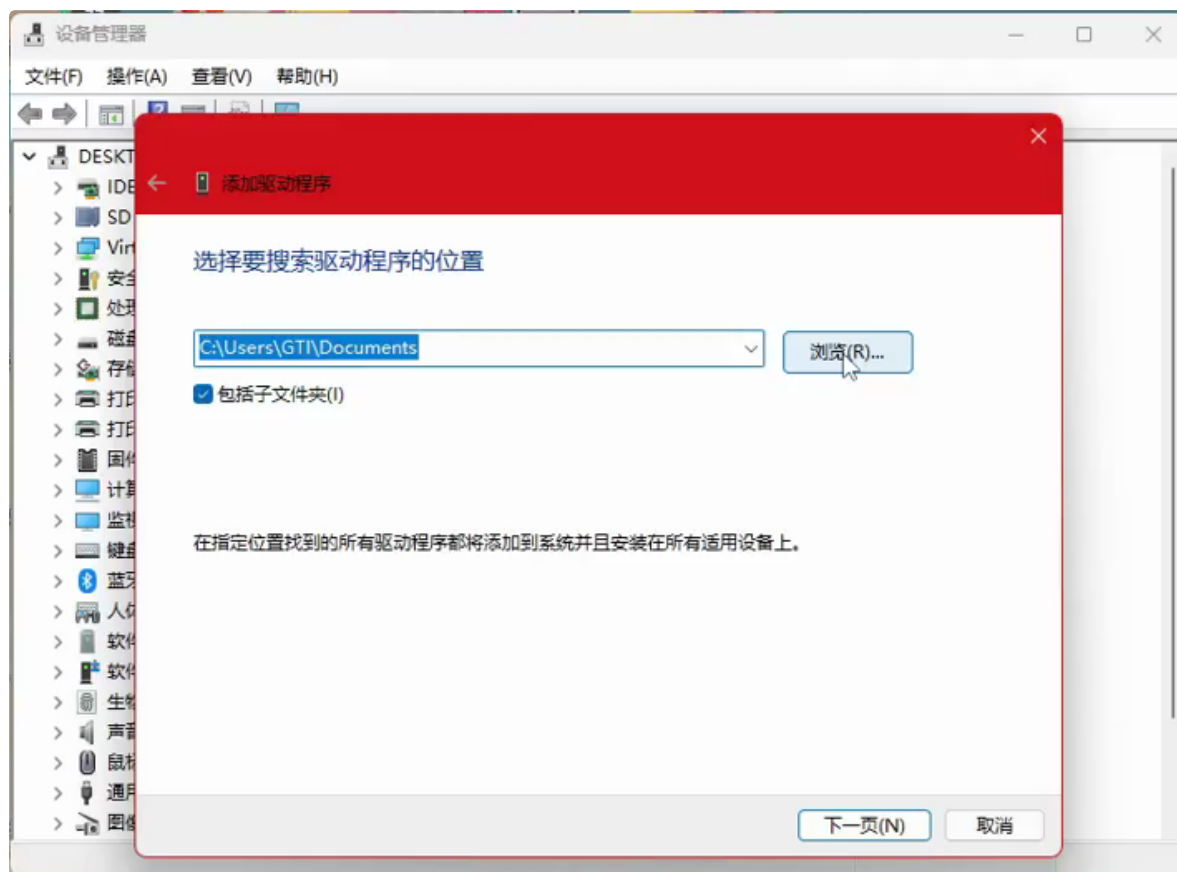
3). 下载好的驱动文件包含了全部驱动文件，是压缩包的形式，需要进行解压才能使用，解压完成可以看到各种不同的驱动文件夹。

名称	修改日期	类型
201_GPIO	2022/11/24 14:27	文件夹
202_AMD I2C Controller	2022/11/24 14:27	文件夹
203_PPM Provisioning File Driver	2022/11/24 14:27	文件夹
204_SMBus	2022/11/24 14:27	文件夹
205_PSP	2022/11/24 14:27	文件夹
206_Graphics	2022/11/24 14:27	文件夹
207_AX200	2022/11/24 14:28	文件夹
208_LAN_8125	2022/11/24 14:28	文件夹
209_SenaryAudio_SN6140	2022/11/24 14:28	文件夹

4). 打开设备管理器，选择带有黄色感叹号的设备，然后单击鼠标右键，选择更新驱动程序，点击浏览我的电脑以查找驱动程序。



5). 点击浏览文件选择要搜索扫描驱动程序的位置，选中前面下载解压好的对应驱动文件包，Windows10 不支持批量添加驱动程序，所以需要一个一个驱动慢慢扫描添加。



6.) 等待自动扫描添加完成，如果有驱动程序没有安装成功，请检查驱动文件包内的驱动是否全部解压，如果没有解压就无法正确被扫描识别，不显示黄色感叹号就表示安装成功。

