

## 通过微软 MediaCreationTool 制作 WIN10 系统安装 U 盘

### 安装纯净版 win10 的通用教程

**注意：**

**安装前必读!!!!!!**

- 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、预装 office 的务必记住自己激活 office 账户和密码以免重装后账户和密码忘记。**
- 4、因为安装的 win10 是纯净版本的, 一般会自驱网卡, 这样安装系统之后再去联网, 点开系统的自动更新会自动更新上系统需要的所有驱动。**
- 5、如果无法自驱网卡, 请去官网下载对应网卡拷贝过来安装。**
- 6、因为教程中只说到新建一个系统盘, 请安装完成系统后自行到磁盘管理新建分区。**
- 7、建议优先安装和出厂系统相同的版本, 如预装 win10 家庭中文版的请安装家庭版, 一般会自动联网激活, 如果安装其他版本请自行联系微软购买相应激活密钥。**

**操作步骤：**

提醒您：硬件有价，数据无价，重装系统很简单，数据备份记心上。）

一、打开微软下载 WIN10 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。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。

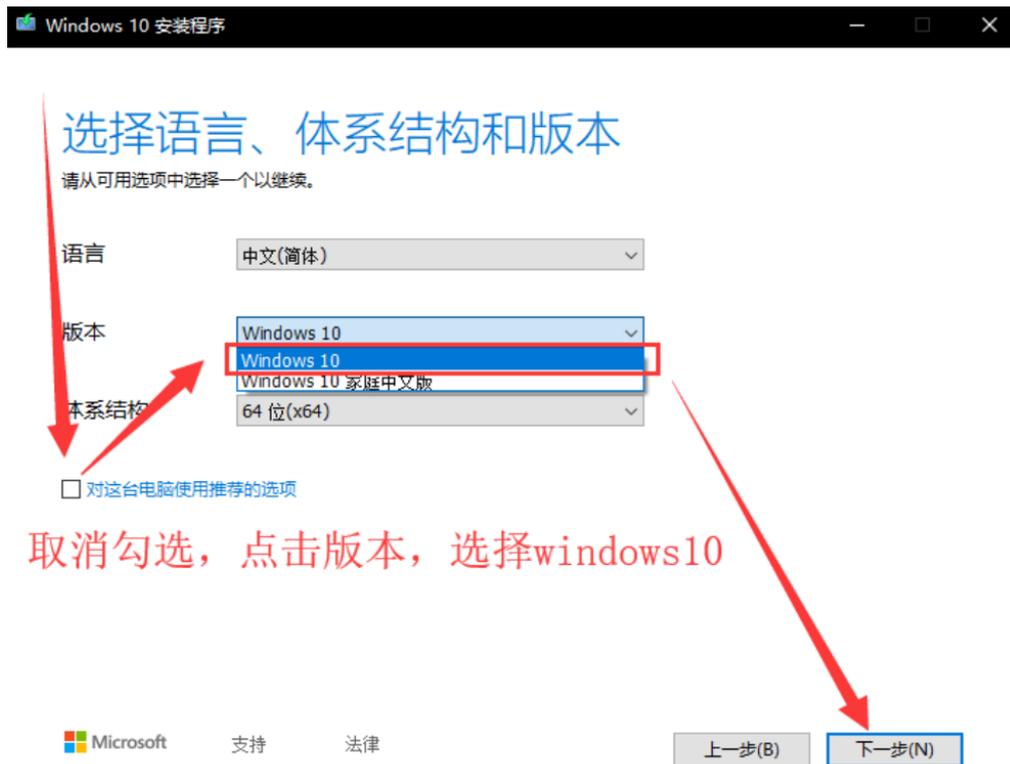
## 你想执行什么操作?

- 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)

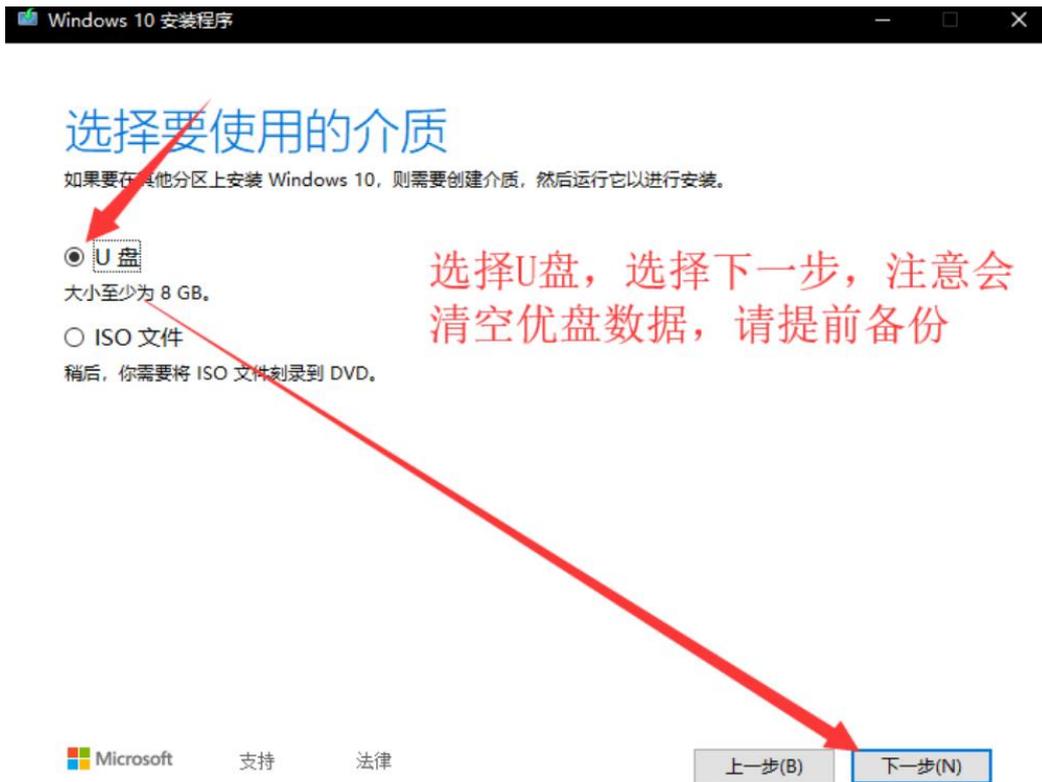
四、选择 Windows 10 的语言、版本和体系结构 (64 位或 32 位)。(此处去掉左下角的勾选, 选择 windows10/64 位, 如果要装 32 位选择 32 位即可, 但是建议 64 位, 因为 64 位支持大于 4G 的内存。)



取消勾选，点击版本，选择windows10

## 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。



# 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)

# 你的 U 盘已准备就绪



Microsoft

支持

法律

上一步(B)

完成(F)

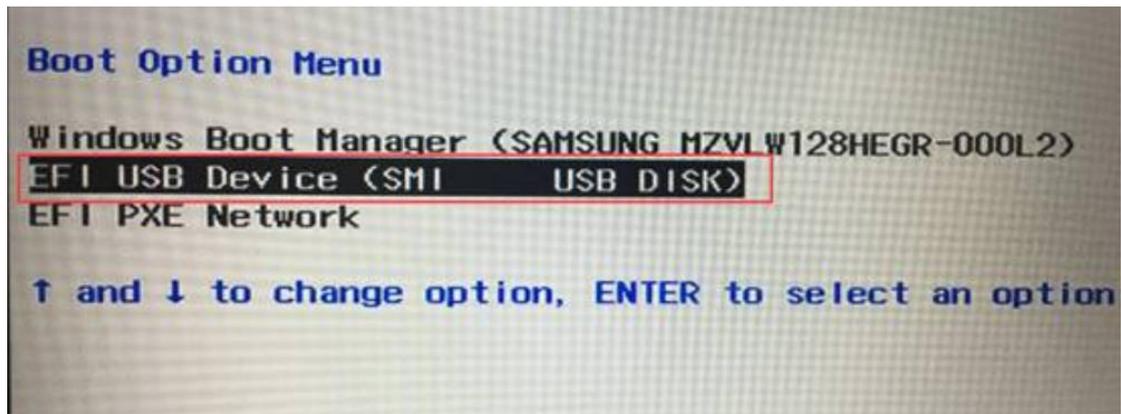
## 六、系统安装

1、制作好 U 盘之后，把 U 盘接上需要安装系统的机器，联想台式机或一体机可在开机按 F12 键调出引导菜单(台式机安装的时候请优先断开网线，防止安装过程中联网卡顿)，笔记本开机按 F12 或者 Fn+F12 键调出引导菜单。笔记本也可在关机状态下按一下“一键恢复按钮”或者戳“一键恢复小孔”。一键恢复按钮或小孔位置多在“开机键旁边”或者“电脑左右侧”，如下图：

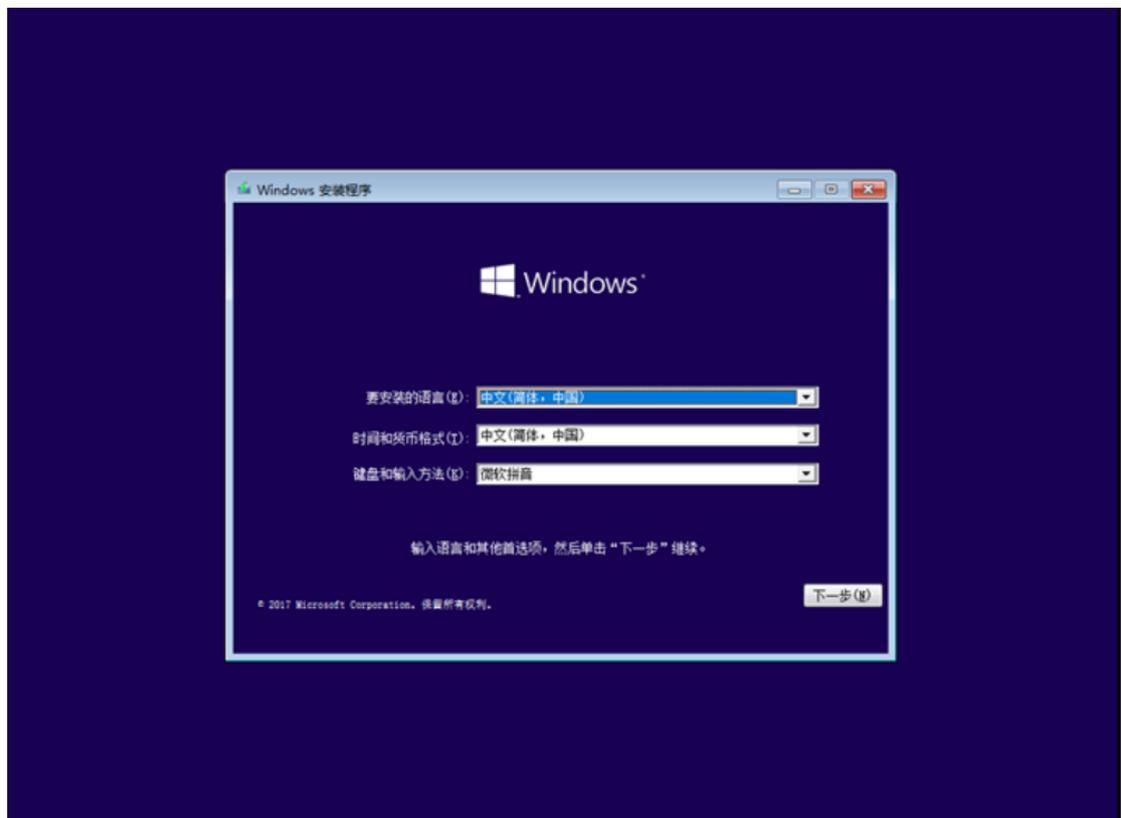


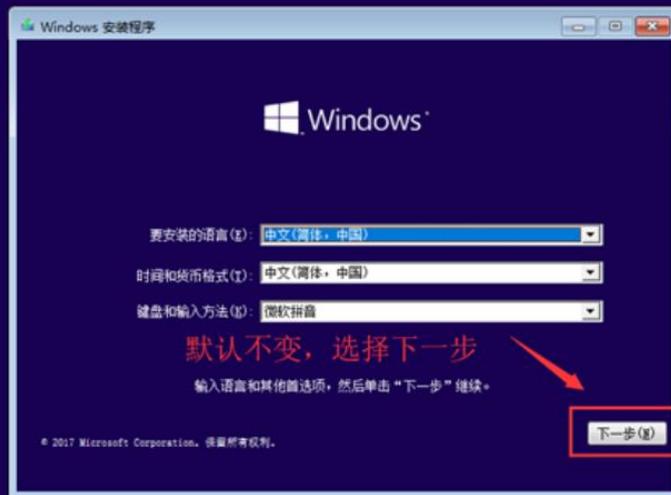
2、出现菜单选项后，选择“Boot Menu”启动菜单回车，选择 USB 项回车启动开始安装系统。

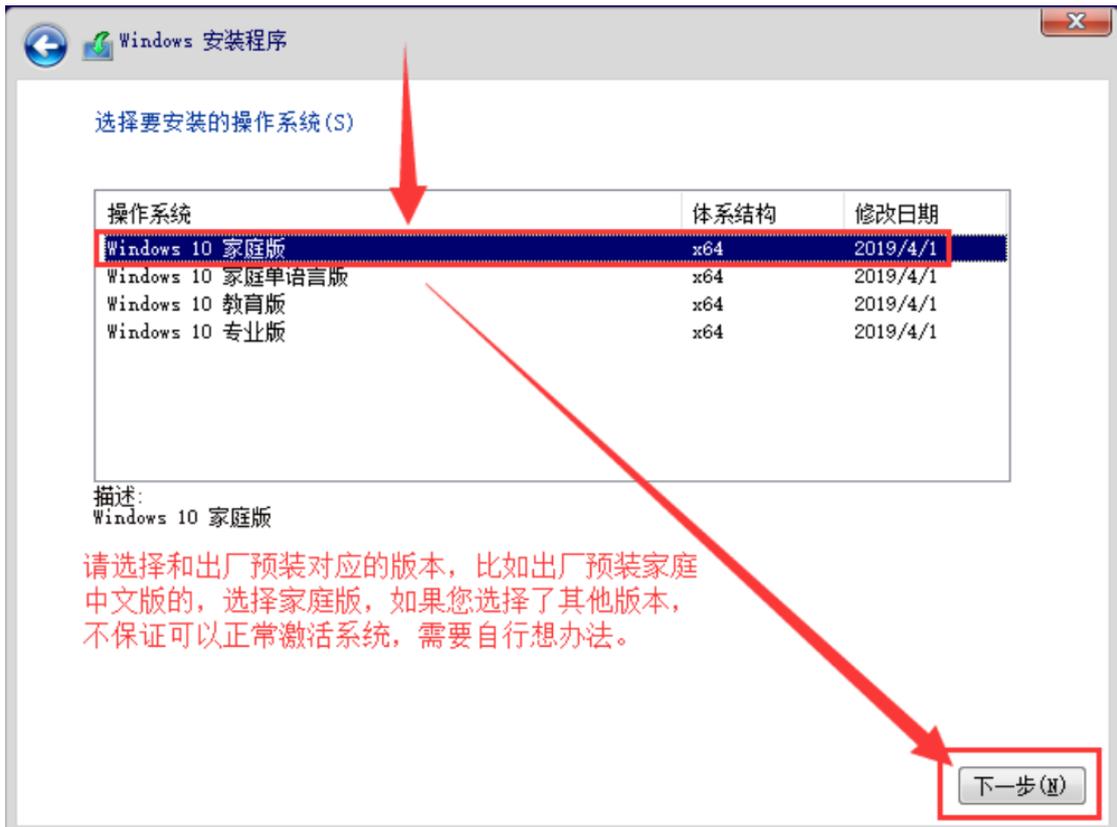


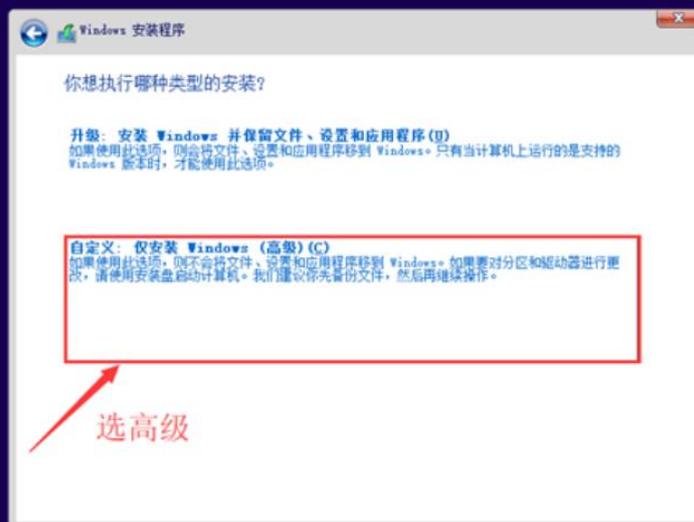
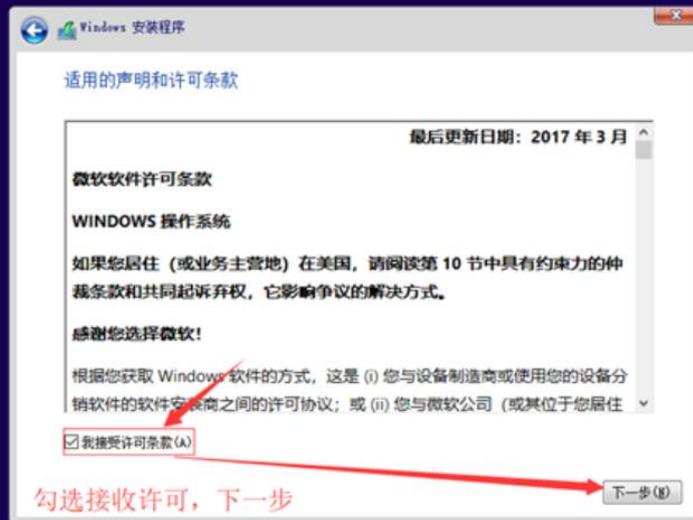


3、安装系统过程 (输入密钥步骤跳过即可, 系统版本选择 WIN10 家庭版安装, 若是机器预装 WIN10 家庭中文版一般联网自动激活, 安装非预装的系统版本请联系微软购买激活密钥):



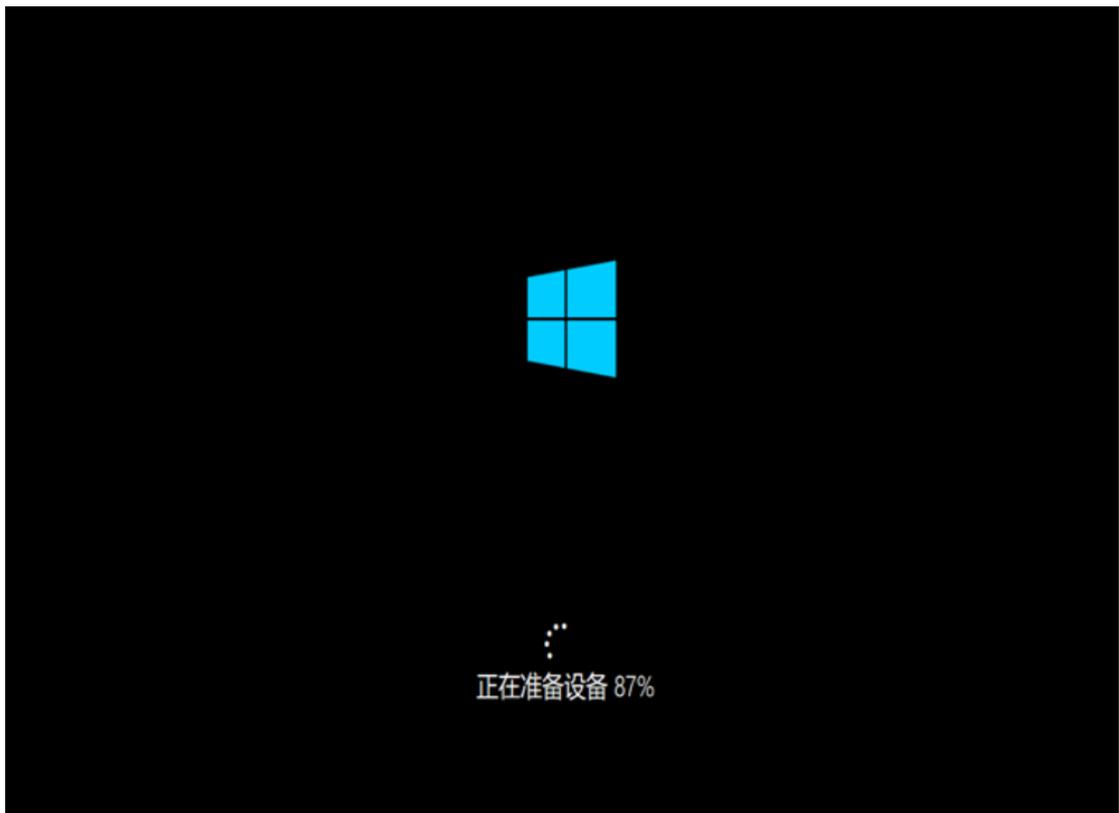






**注意: 删除分区会导致所有数据删除, 如果有重要数据需要备份后再操作 (可以选择只格式化 C 盘分区, 保留其余分区)。**







海内存知己，天涯若比邻。  
请稍等...

基本

让我们先从区域设置开始。

赞比亚

泽西岛管区

乍得

直布罗陀

智利

中非共和国

中国

小娜的欢迎结束进入正式的部署面，选是

是



你的区域设置为 中国。该设置是否正确?



# 这种键盘布局是否合适？

微软拼音

微软五笔

继续选：是

是

正在聆听...



# 是否想要添加第二种键盘布局？

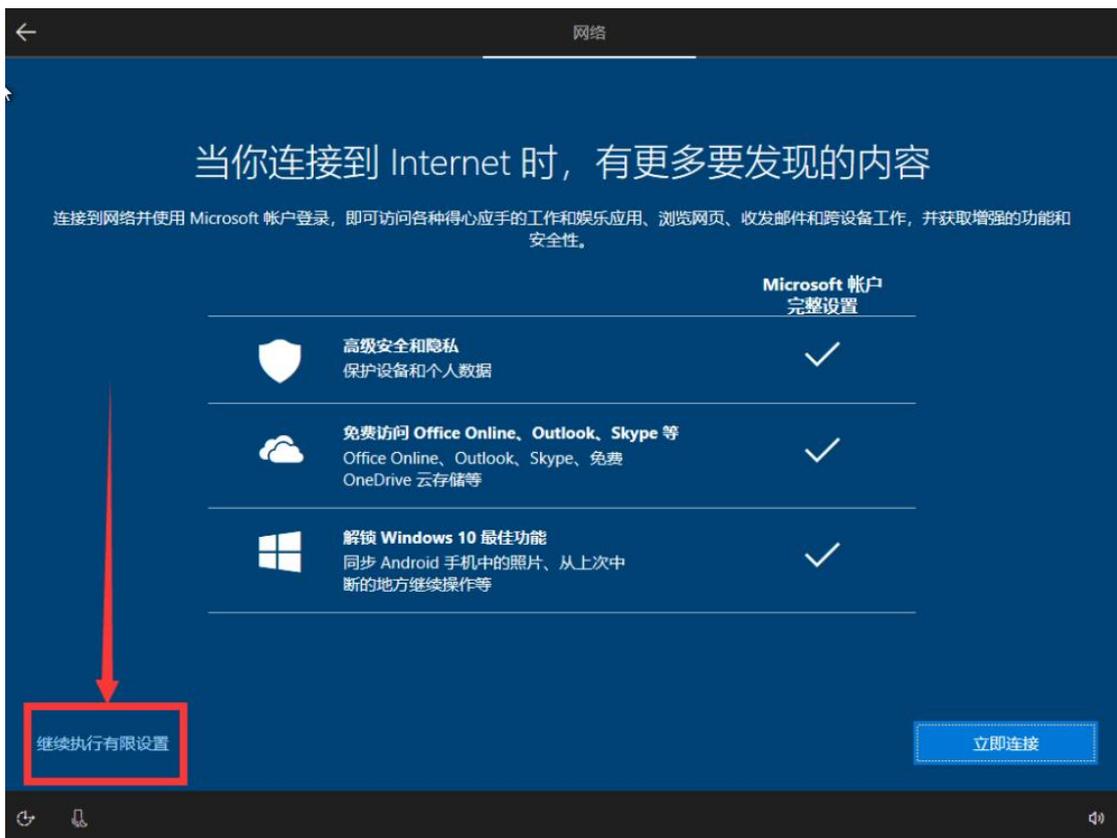
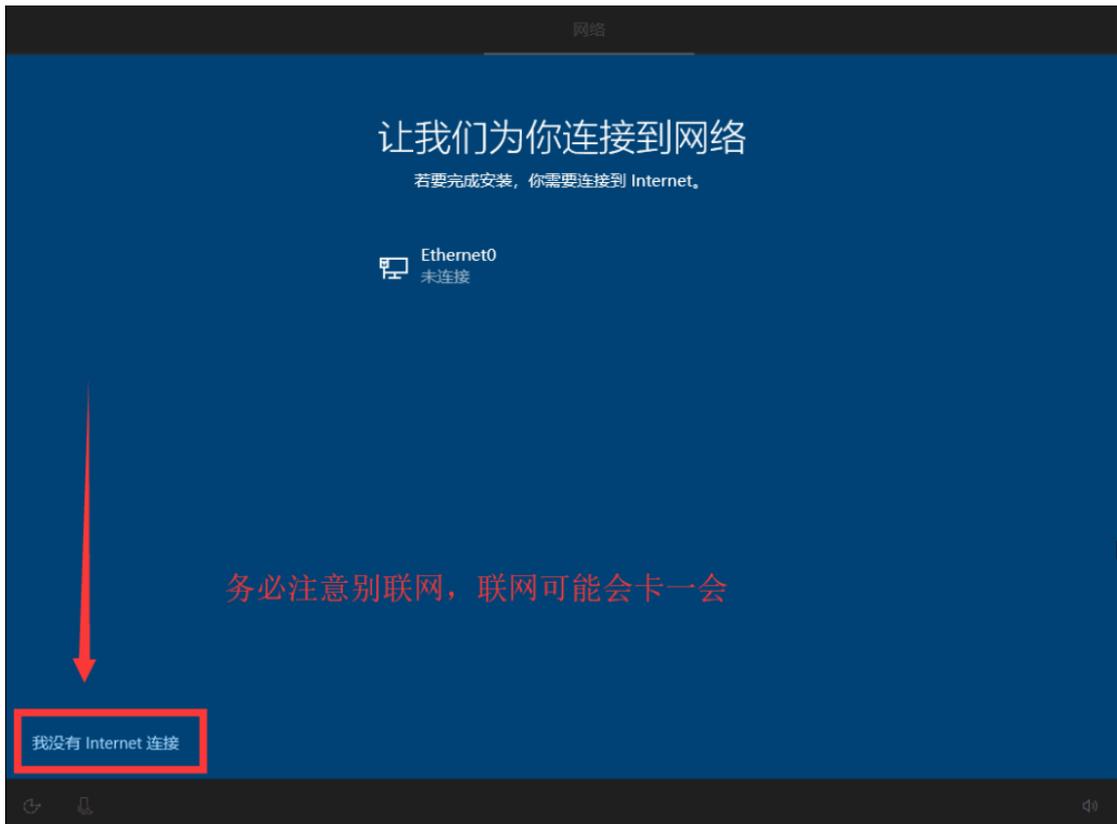


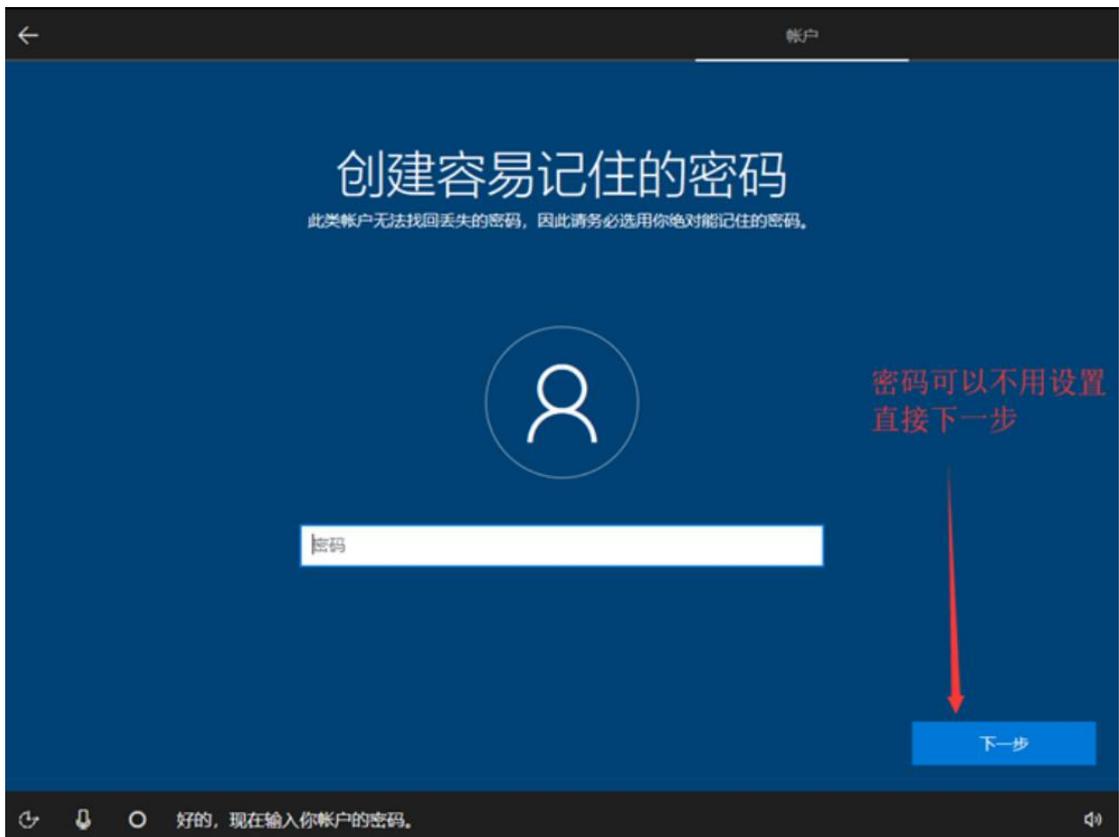
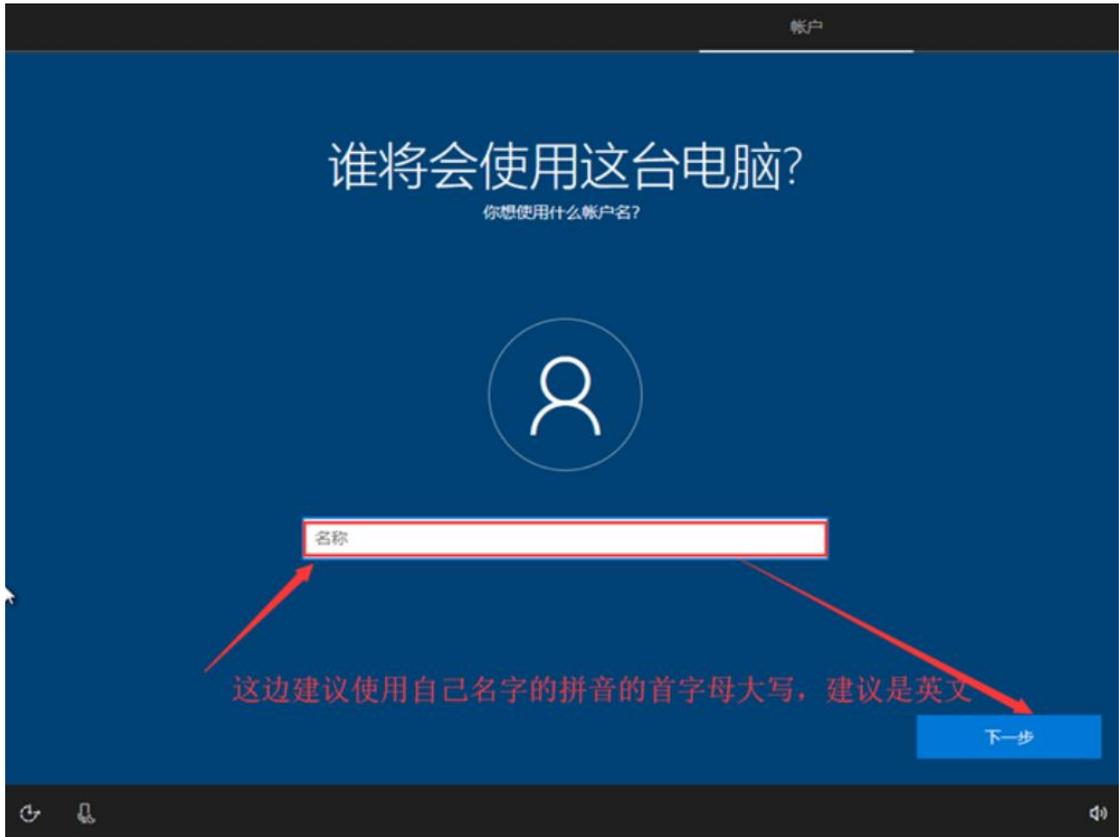
选跳过

添加布局

跳过

好的，不要让我耽误你的时间。只要从列表中挑选一个你想要的即可。





## 在具有活动历史记录的设备上执行更多操作



如果你希望时间线和其他 Windows 功能帮助你继续进行所执行的操作，请向 Microsoft 发送你的活动历史记录，包括有关你浏览的网站以及如何使用应用和服务的信息，即使你切换设备也不例外。选择“了解更多信息”以了解 Microsoft 产品和服务在尊重你的隐私的同时如何使用此数据来提供个性化体验。

[了解详细信息](#)[否](#)[是](#)

Windows 可以在应用、文件和网站中保存你的位置，以便你可以继续执行所做的操作，即使切换设备也不例外。只需选择“是”即可同步你的活动。



## 从数字助理获取帮助

Cortana 可帮助你管理时间、完成操作并保持连接状态



为了让 Cortana 提供个性化体验和相关建议，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。

让 Cortana 响应“你好小娜”

[了解详细信息](#)[拒绝](#)[接受](#)

你好，注意，是我，Cortana! 是否允许我使用必要的信息为你提供最佳的服务?

← 服务

# 为你的设备选择隐私设置

Microsoft 能帮助你控制你的隐私。选择你的设置，然后选择“接受”以便保存这些设置。你随时可以更改这些设置。

**在线语音识别**  
使用语音进行听写并与 Cortana 及其他使用 Windows 云语音识别的应用交谈。向 Microsoft 发送你的语音数据以帮助改进我们的语音服务。  
 是

**查找我的设备**  
打开“查找我的设备”并使用你的设备的位置数据，以帮助你找到丢失的设备。你必须使用 Microsoft 帐户登录到 Windows 才能使用此功能。  
 是

**墨迹书写和键入**  
向 Microsoft 发送墨迹书写和键入数据，以便增强在 Windows 上运行的应用和服务的语言识别和建议功能。  
 是

**广告 ID**

**位置**  
获取基于位置的体验，如路线和天气。允许 Windows 和应用请求你的位置，并允许 Microsoft 使用你的位置数据来改进定位服务。  
 是

**诊断数据**  
发送所有基本诊断数据，包括有关你浏览的网站以及你如何使用应用和功能的信息，以及有关设备运行状况、设备活动和增强的错误报告的其他信息。  
 完全

**量身定制的体验**  
允许 Microsoft 根据你选择的诊断数据(基本数据或完整数据)为你提供量身定制的体验。量身定制的体验是指用于提升 Microsoft 产品和服务以满足你的需求的个性化提示、广告和建议。  
 是

选择“了解更多信息”可获得有关上述设置的信息 Windows Defender

[了解详细信息](#) [接受](#)

🔍 🗣️ ⦿ 这些是 Microsoft 推荐的设置。请继续查看这些设置，并在就绪后选择“接受”。 🔊

← 服务



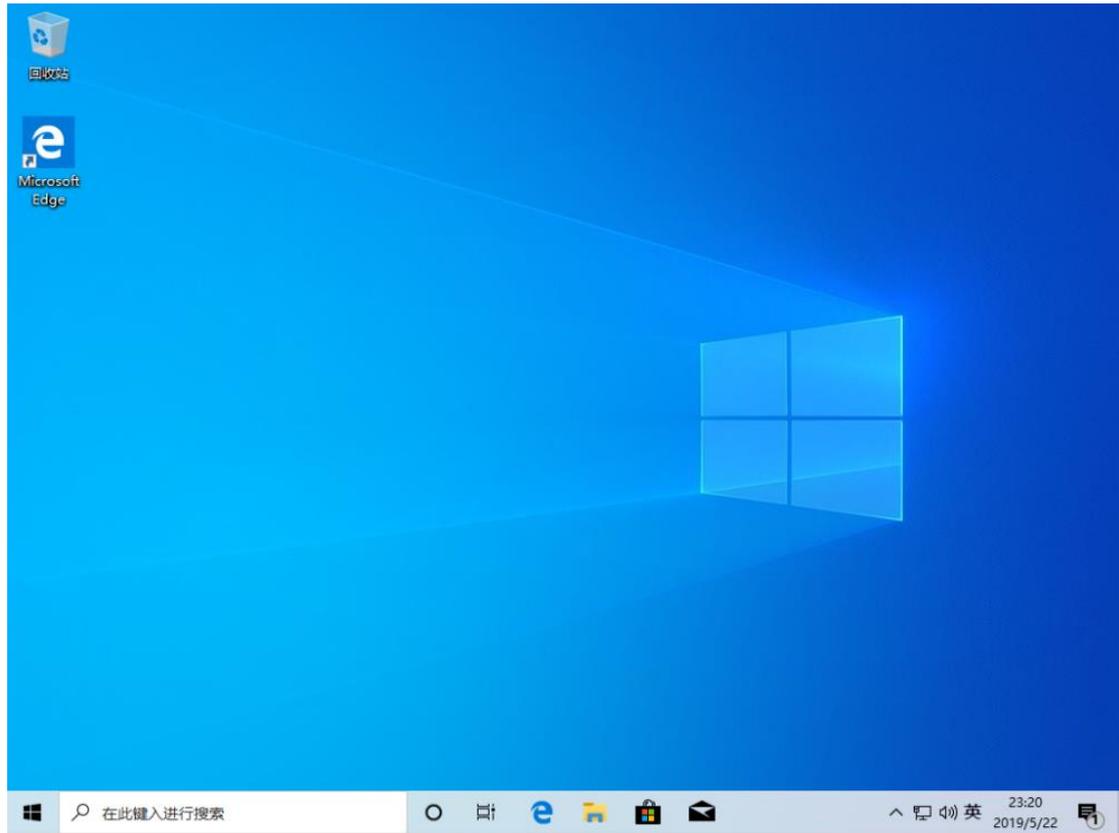
就快完成了。我们只需要再将一些设置完善一下，然后你就可以使用 Windows 了。期待能够有所帮助！

🔍 🗣️ ⦿ 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。



然后就进入了熟悉的桌面，恭喜您系统已经安装完成

**备注：以上方案使用微软官方软件制作纯净优盘安装，简单可靠，但是如果涉及激活之类的版权问题请自行解决。**