



《UOS 桌面用户操作说明书》

V1.0

编号	SEV200520001	版本	V1.0
日期	2020-5-20	密级	公开
文档作者	技术服务部		

目 录

1. UOS 基本知识.....	1
1.1 UOS 系统概述	1
1.2 UOS 系统简介	1
2. UOS 下载安装.....	2
2.1 UOS 镜像与 CPU 架构的匹配	2
2.2 UOS 是否提供系统安装介质	3
2.3 启动盘制作	3
2.3.1 UOS 方式.....	4
2.3.2 mac 方式.....	5
2.3.3 windows 方式	6
2.4 手动安装	7
2.4.1 选择硬盘.....	7
2.4.2 新建分区.....	7
2.5 应用软件安装	9
3. UOS 网络基本设置.....	10
3.1 有线网络	11
3.2 无线网络	11
3.2.1 连接无线网络.....	12
3.2.2 连接隐藏网络.....	12
3.3 无线热点	12
3.4 移动网络	12
3.5 拨号网络	13
3.5.1 新建拨号连接.....	13
3.5.2 VPN	13
3.5.3 系统代理.....	13
3.5.4 应用代理.....	14
3.5.5 网络详情.....	14
4. UOS 产品激活.....	14
4.1 命令激活	14
4.2 在线激活（前提是系统网络连接正常）	14
4.3 离线激活（前提是系统网络连接异常）	16
4.4 获取 root 权限	17
4.5 系统激活显示服务器连接失败	21
5. UOS 应用商店.....	22
5.1 下载安装	22

5.2 更新/升级应用	23
5.3 卸载应用	23
6. UOS 启动器.....	24
6.1 启动器切换模式	24
6.2 创建快捷方式	25
7. UOS 用户管理.....	26
7.1 创建新帐户	26
7.2 更改头像	26
7.3 设置全名	26
7.4 修改密码	27
7.5 自动登录	27
7.6 无密码登录	27
7.7 删除帐户	27
8. UOS 任务栏.....	28
8.1 任务栏	28
8.2 切换显示模式	28
8.3 设置任务栏位置	28
8.4 调整任务栏高度	28
8.5 显示/隐藏任务栏	28
8.6 显示/隐藏插件	29
8.7 查看通知	29
9. UOS 桌面、壁纸与屏保.....	31
9.1 桌面	31
9.2 新建文件夹/文档	31
9.4 设置排列方式	32
9.5 调整图标大小	32
9.6 设置显示器	32
9.7 更改壁纸	33
9.8 设置屏保	33
9.9 剪贴板	34
10. UOS 终端使用基础.....	35
10.1 在 UOS 上打开或退出“终端”	35
10.2 打开“终端”	35
10.3 退出终端	36
10.4 终止命令	36
10.5 UOS 使用 shell 简单指南	37

11. UOS 办公外设.....	37
11.1 扫描仪使用	37
11.2 投影仪使用	38
11.3 U 盘格式化和弹出	39

1. UOS 基本知识

1.1 UOS 系统概述

统信操作系统 UOS (Unity Operating System) 是一款美观易用、安全可靠的国产桌面操作系统。UOS 预装了文件管理器、应用商店、看图、影院等一系列原生应用。它既能让您体验到丰富多彩的娱乐生活,也可以满足您的日常工作需要。随着功能的不断升级和完善,统信操作系统已成为国内最受欢迎的桌面操作系统之一。



1.2 UOS 系统简介

初次进入统信操作系统,会自动打开欢迎程序。您可以观看视频了解系统功能,选择桌面模式和图标主题,进一步了解该系统。



成功登录系统后，即可体验 UOS 桌面环境。桌面环境主要由桌面、任务栏、启动器、控制中心和窗口管理等组成，是您使用该操作系统的基础。

2. UOS 下载安装

2.1 UOS 镜像与 CPU 架构的匹配

UOS 支持目前所有主流 CPU 架构，官方下载地址为：
<https://www.chinauos.com/cooperative>，新用户需要注册并通过审核就可以下载 UOS 系统镜像。下载镜像的时候请一定要注意镜像版本与支持的 CPU 匹配情况，以免导致制作完成启动盘而无法安装的问题。



X86_64 版镜像支持常见的 intel、AMD、国产兆芯、国产海光等 64 位桌面及服务器处理器；

MIPS64e 版镜像支持中科龙芯 Longson3A3000、3A4000 桌面处理器以及龙芯 Longson3B3000、3B4000 服务器处理器；

Arm64 版镜像支持华为鲲鹏 920s、飞腾 2000/4 的桌面处理器，以及华为鲲鹏 916、920、飞腾 2000/64 等服务器处理器；

SW64 Beta 版是专门为我国自主研发拥有完全知识产权的申威 CPU 定制的系统，分别支持申威桌面版、申威服务器版。

2.2 UOS 是否提供系统安装介质

互联网时代，UOS 为个人客户、企业客户提供操作系统的网络镜像下载，每次重要更新，新版本发布，都会不定期在网站更新适合各类处理器的安装镜像文件，同时 UOS 官方提供安装启动盘制作工具“deepin-boot-maker.exe”，搭配安装镜像文件可以制作成启动 U 盘，便于携带且可以长期保存。

原则上不再为用户提供 DVD 光盘等安装介质，但如果客户有此方面切实需要，可联系 400 客服人员，提供公司信息及需求，我们可以竭诚为客户按需提供定制服务。

2.3 启动盘制作

启动盘制作工具版本系统分为三种，分别是 uos、mac、和 windows，下载链接为 <https://www.deepin.org/original/deepin-boot-maker/>



2.3.1 UOS 方式

在 UOS 系统桌面右下角点击启动器，在搜索栏输入关键字“启动盘”，就会查找到程序启动盘制作工具，如下图：

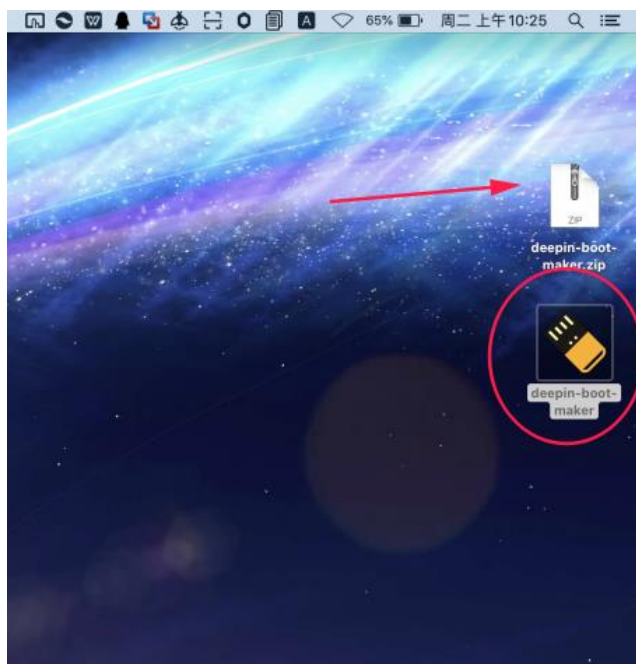


找到后，鼠标右键点击即可进入应用程序，插好 U 盘或者光驱，将官网下载的镜像拖入即可按提示完成启动盘制作，如下图：

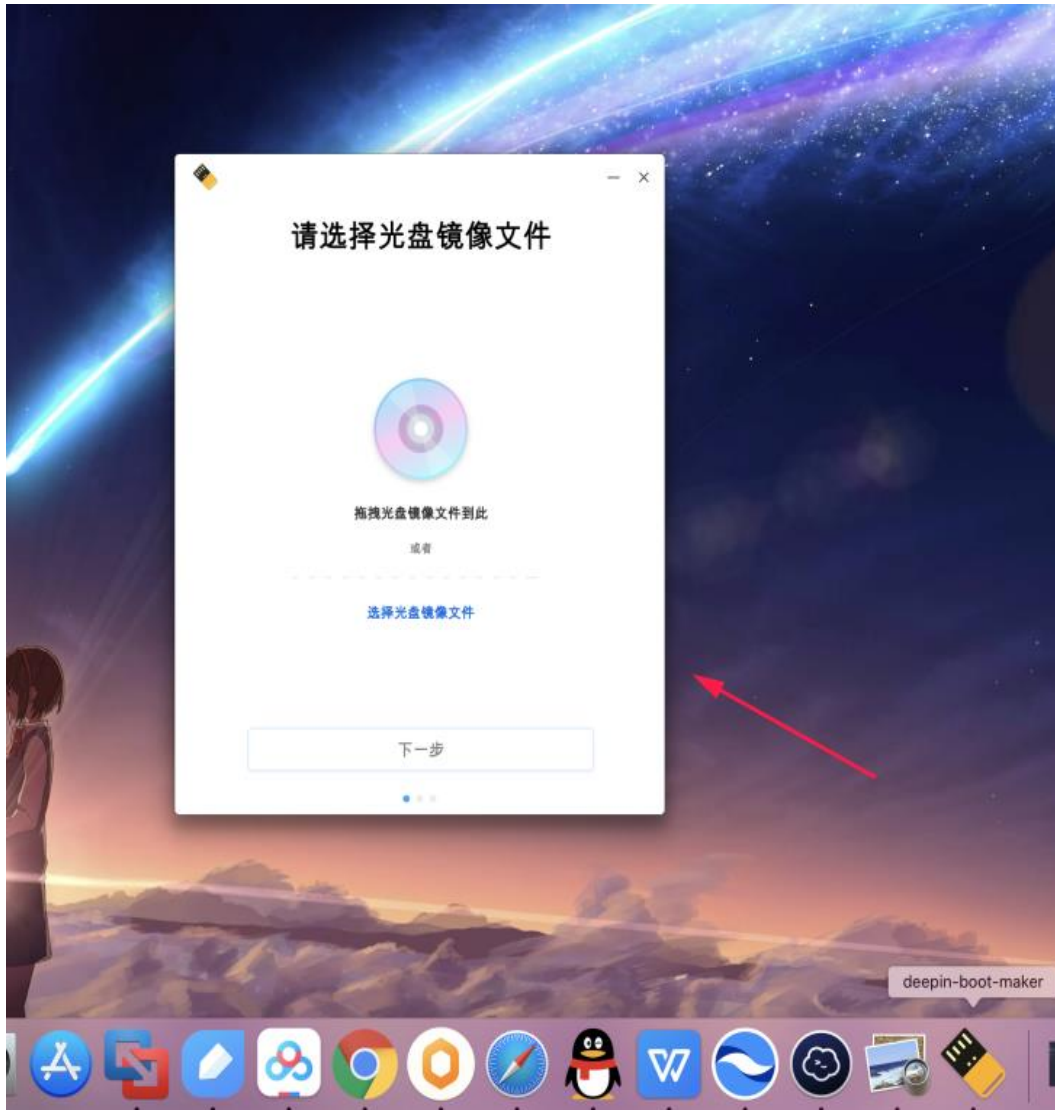


2.3.2 mac 方式

在如上下载链接里下载 mac 版启动盘制作工具，双击 zip 包解压后生成 deepin-boot-master 程序，如下图：

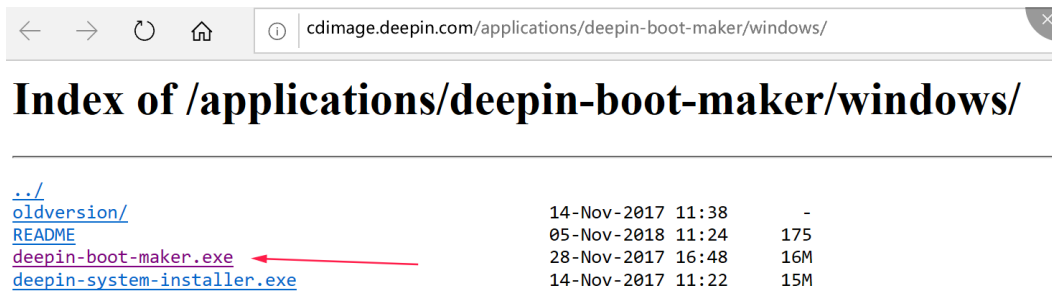


点击进入程序，插好 U 盘或者光驱，将官网下载的镜像拖入即可按提示完成启动盘制作，如下图：

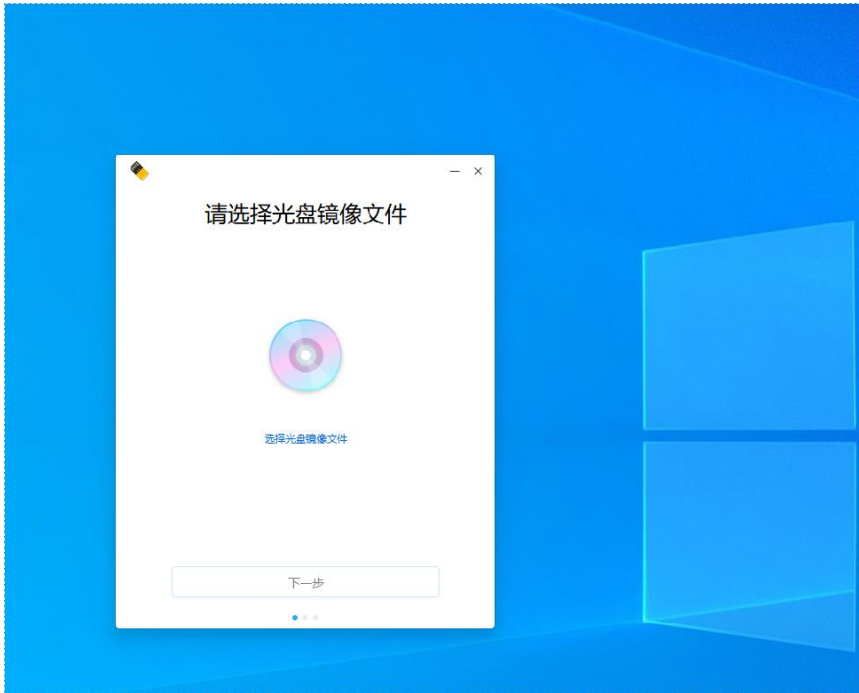


2.3.3 windows 方式

在如上下载链接里下载 mac 版启动盘制作工具，下载后双击 exe 程序包进行安装，如下图所示



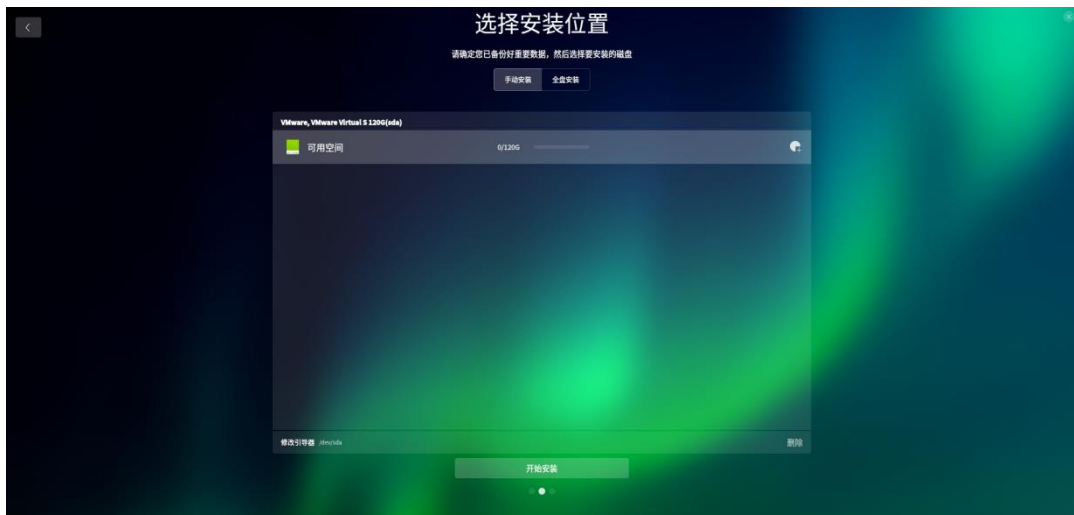
点击进入程序，插好 U 盘或者光驱，将官网下载的镜像拖入即可按提示完成启动盘制作



2.4 手动安装

2.4.1 选择硬盘

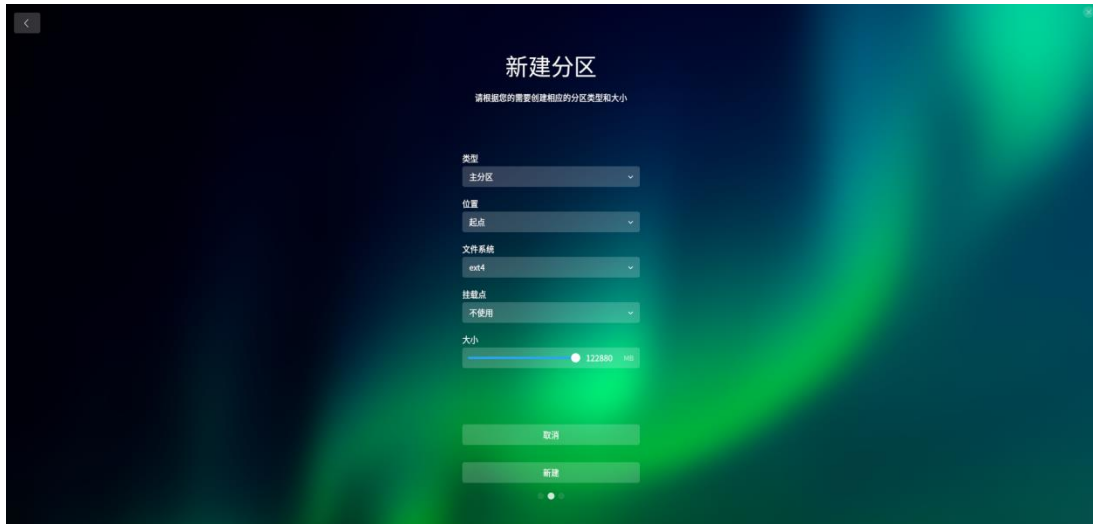
在手动安装界面，当程序检测到当前设备只有一块硬盘时，安装列表相应只显示一块硬盘（如下图所示）。



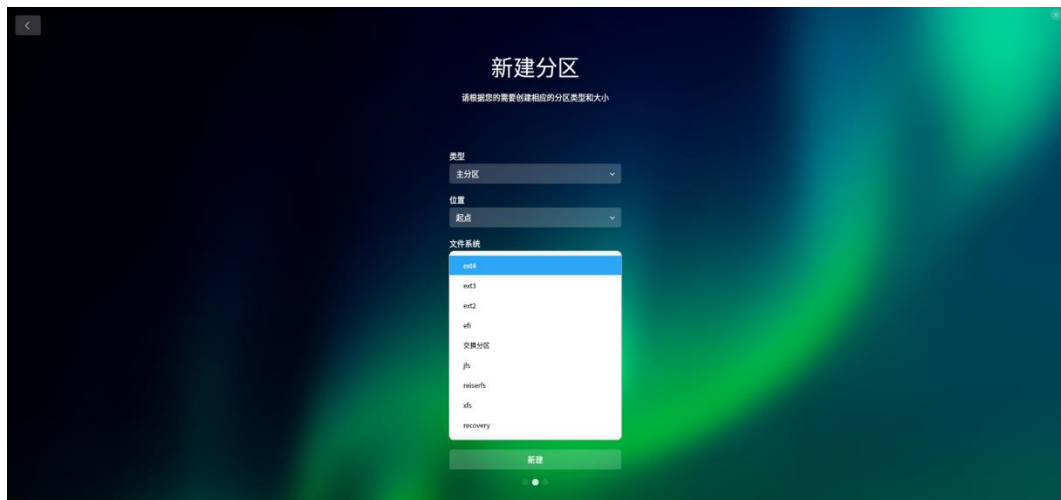
当程序检测到多块硬盘时，列表会显示多块硬盘。

2.4.2 新建分区

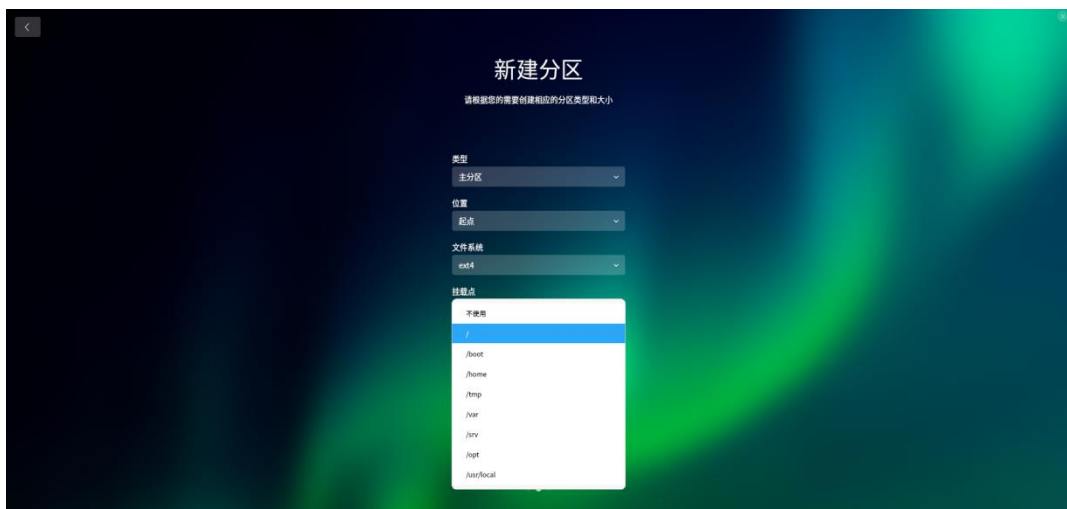
点击磁盘末尾的新增按钮，进入 **新建分区** 界面（如下图所示），在分区界面可以自定义设置分区类型、起始位置、文件系统、挂载点和分区大小。



新建的分区在文件系统中可以选中不同的分区格式，如：efi、ext4、ext3、交换分区等。



新建的分区可以选中不同的挂载点，如：/、/home、/var 等。



安装系统的分区挂载点必须选择根目录“/”。

建议分区如下：

第一分区为 efi 引导分区；

第二分区为 swap 交换分区，一般大小为内存的一半（这个可根据自己情况而定，内存足够大也可以不分）；

第三分区为系统分区挂载点为“/”，大小不能小于 15G；

第四分区为数据分区，挂载点是“/home”，用于存放数据。

具体情况如下图所示：



2.5 应用软件安装

1. 如果有软件的 deb 安装包的情况下，可以通过图形界面双击安装包的方式去完成软件的安装

- 找到相关安装包，右键选择打开方式选项，选择软件包安装器打开
- 选择软件包安装器后就打开一个图形界面，选择安装按钮。
- 点击安装后，会弹出一个授权对话框，安装软件的时候需要取得用户授权才能进行安装。
- 输入激活码后就会进行软件的安装。
- 安装完成后，就可以在左下角的启动菜单中所有分类中找到安装过的软件。

2. 通过 uos 系统的应用商店也可以进行软件的安装软件

- 在 uos 系统左下角打开启动菜单，找到应用商店，点击进入商店。
- 就可以在界面的左边看到按软件分类的选项，在上面的搜索框中输入查找的软件，就可以找到相关软件图标。

c. 把鼠标放在相关软件图标上，就会出现一个安装按钮，点击就可以进行安装了，安装完成后在左边的我的应用中就可以找到下载的软件，如果软件不想使用了就可以进行卸载。

e. 已经安装的软件，在系统的缓存目录中会有相关软件，如果想保留这些软件包，可以去对应目录下保存软件包就可以了。桌面空白处右键，选择在终端中打开，进入到系统软件缓存目录：`/var/cache/apt/archives`，就可以看到相应软件包了。

```
cd /var/cache/apt/archives
```

```
ls -l
```

f. 系统默认设置在重启系统的时候会自动清除缓存目录中的软件包，如果我们还需要这些软件包，可以进行设置，不删除软件包，设置步骤如下：

(1). 在左下角打开启动菜单，软件列表中找到控制中心齿轮图标，打开控制中心。

(2). 找到更新模块，选择更新设置，就会看到有一个自动清除软件包缓存，右边有一个开关，把开关关上就可以在重启系统后不会删除缓存目录软件了。

(3). 通过命令行的方式去安装软件，但这种安装软件的方式需要系统打开开发者模式(开发者模式可以让普通用户拥有系统管理员权限，如果对 linux 系统不太熟悉，建议不开启开发者模式)

①. 在启动菜单中找到控制中心，打开后找到通用选项，选择开发者模式，点击打开开发者模式，在系统激活的情况下在线登陆官网注册帐号密码后就可以打开开发者模式了，需要重新启动系统就可以使用开发者模式了。

②. 命令行下载安装命令，在桌面空白处右键，选择在终端中打开就可以打开一个命令行终端。

③. UOS 系统在安装好系统后，默认是设置好仓库软件源，第一次的时候需要更新一下软件源的缓存，这样在下次安装软件的时候就可以直接下载安装的，操作命令如下：

更新源命令：

```
sudo apt update
```

查找仓库源里的软件 `firefox` 命令，会提示输入密码，一般密码是密文，输入的时候看不到，输入完后回车就会进行查找软件


```
sudo apt-cache search firefox
```

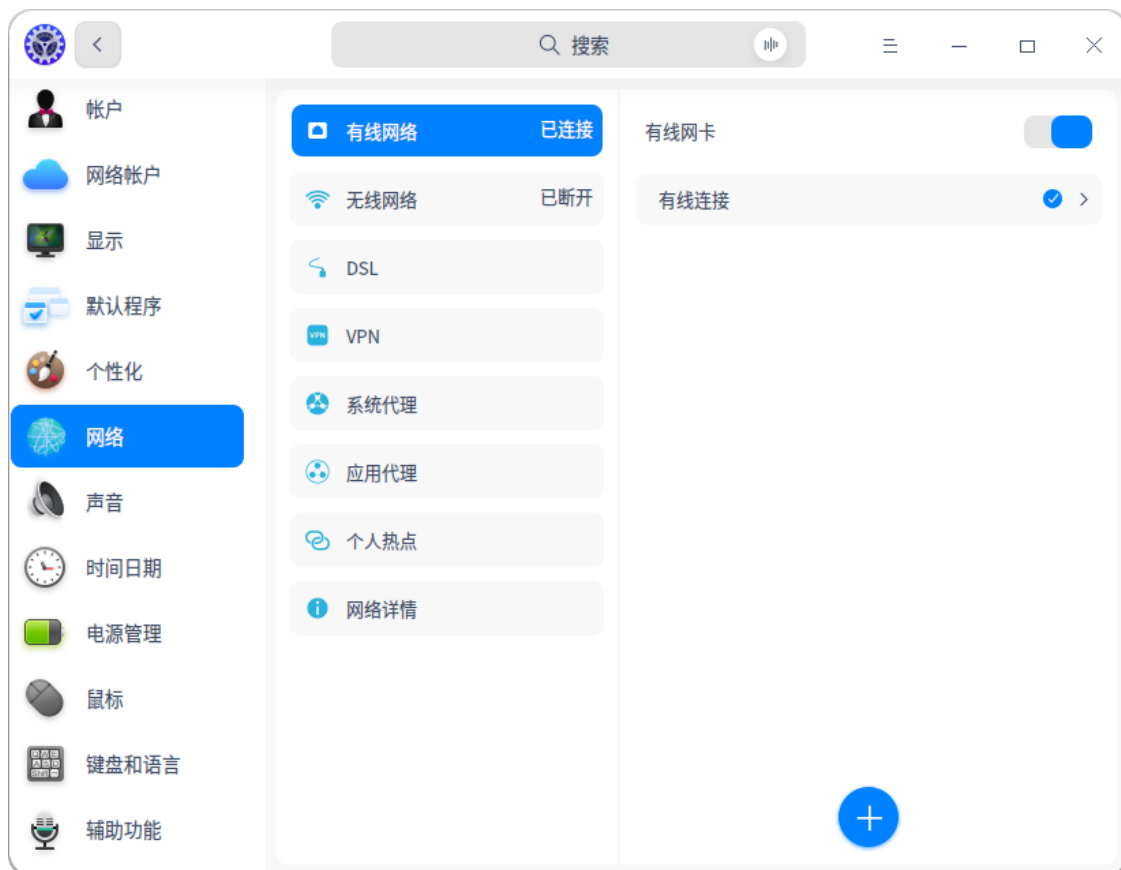
根据查找到的软件就可以进行软件安装：

```
sudo apt install firefox-esr -y
```

3. UOS 网络基本设置


登录系统后，您需要连接网络，才能接收邮件、浏览新闻、下载文件、聊天、网上购物等。

 窍门：您可以点击任务栏托盘区的网络图标，查看当前网络状态。



3.1 有线网络

有线网络安全快速稳定，是最常见的网络连接方式。当您设置好路由器后，把网线两端分别插入电脑和路由器，即可连接有线网络。


1. 将网线插入电脑上的网络插孔。
2. 将网线的另一端插入路由器或网络端口。
3. 在控制中心首页，点击 .
4. 点击 **有线网络**，进入有线网络设置界面。
5. 打开 **有线网卡**，开启有线网络连接功能。
6. 当网络连接成功后，桌面右上角将弹出“已连接有线连接”的提示信息。

您还可以在有线网络的设置界面，编辑或新建有线网络设置。

3.2 无线网络


无线网络帮助您摆脱线缆的束缚，上网形式更加灵活，支持更多设备使用。

3.2.1 连接无线网络

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **无线网络**，进入无线网络设置界面。
3. 打开 **无线网卡**，开启无线网络连接功能。
4. 电脑会自动搜索并显示附近可用的无线网络。
5. 选择需要连接的无线网络。
 - 如果该网络是开放的，将自动连接到此网络。
 - 如果该网络是加密的，请根据提示输入密码，点击 **连接**，然后将自动完成连接。


3.2.2 连接隐藏网络

为了防止他人扫描到自己的 WiFi，进而破解 WiFi 密码连接您的网络，您可以在路由器设置界面隐藏无线网络。设置后，您需要手动连接隐藏网络才能上网。

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **无线网络**，进入无线网络设置界面。
3. 点击 **连接到隐藏网络**。
4. 输入网络名称、SSID 和其他必填选项。
5. 点击 **保存**。

3.3 无线热点


无线热点将电脑连接的网络信号转换为 WiFi 热点，以供一定距离内的其他设备无线上网。要开启无线热点，电脑必须连接到网络并装有无线网卡。

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **个人热点**。
3. 打开 **热点** 开关，设置热点信息。
4. 点击 **保存**。

3.4 移动网络

当您处于一个没有网络信号的地方时，可以使用无线上网卡来上网。在有电话信号覆盖的任何地方，无线上网卡通过运营商的移动数据网络接入宽带服务。



1. 将移动网卡插入电脑上的 USB 接口中。
2. 电脑将根据移动网卡和运营商信息，自动适配并自动连接网络。

3. 在控制中心首页，点击 .
4. 点击 **移动网络**，查看详细设置信息。

3.5 拨号网络




拨号上网（DSL）是指通过本地电话拨号连接到网络的连接方式。配置好调制解调器，把电话线插入电脑的网络接口，创建宽带拨号连接，输入运营商提供的用户名和密码，即可拨号连接到 Internet 上。


3.5.1 新建拨号连接

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **DSL**，点击 .
3. 输入宽带名称、帐户、密码。
4. 点击 **保存**，系统自动创建宽带连接并尝试连接。

3.5.2 VPN

VPN 即虚拟专用网络，其主要功能是在公用网络上建立专用网络，进行加密通讯。无论您是在外地出差还是在家中办公，只要能上网就能利用 VPN 访问企业的内网资源。您还可以使用 VPN 加速访问其他国家的网站。

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **VPN**，选择  或 .
3. 选择 VPN 协议类型，并输入名称、网关、账号、密码等信息。（导入 VPN 会自动填充信息）
4. 点击 **保存**，系统自动尝试连接 VPN 网络。
5. 您可以将 VPN 设置导出，备用或共享给其他用户。


 **说明**：打开 **仅用于相对应的网络上的资源** 开关，可以不将 VPN 设置为默认路由，只在特定的网络资源上生效。


3.5.3 系统代理

1. 在控制中心首页，点击 .

2. 点击 **系统代理**，进入系统代理界面。
 - 点击 **无**，**保存**，关闭代理服务器功能。
 - 点击 **手动**，输入代理服务器的地址和端口信息。
 - 点击 **自动**，输入 URL，系统将自动配置代理服务器的信息。


3.5.4 应用代理

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **应用代理**。
3. 设置应用代理参数。
4. 点击 **保存**。

 **说明：**应用代理设置成功后，打开启动器，右键单击应用图标，可以选择 **使用代理**。

3.5.5 网络详情

在网络详情界面，您可以查看 MAC、IP 地址、网关和其他网络信息。

1. 在控制中心首页，点击 .
2. 点击 **网络详情**，进入网络信息界面。
查看当前有线网络或无线网络的信息。

4. UOS 产品激活

4.1 命令激活

查询是否已激活：`sudo uos-activator-cmd -q;`

激活码激活命令：`sudo uos-activator-cmd -a xxxxxx #xxxxx 为激活码`

试用期激活：`sudo uos-activator-cmd -t;`

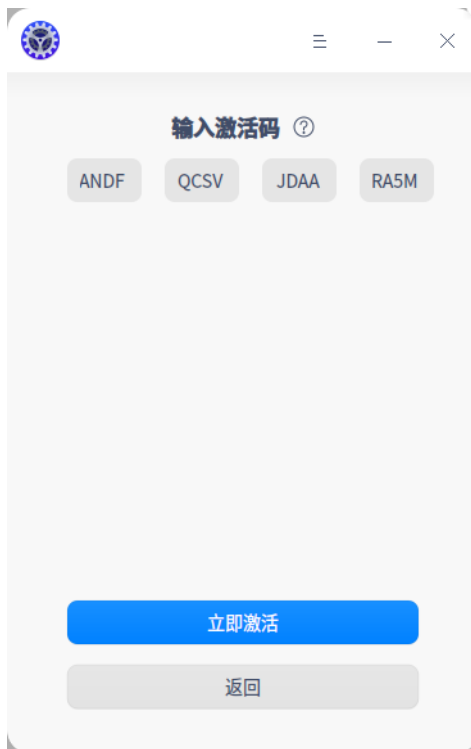
4.2 在线激活（前提是系统网络连接正常）

点击任务栏右下角授权图标，弹出激活界面，根据实际情况，进行系统激活。

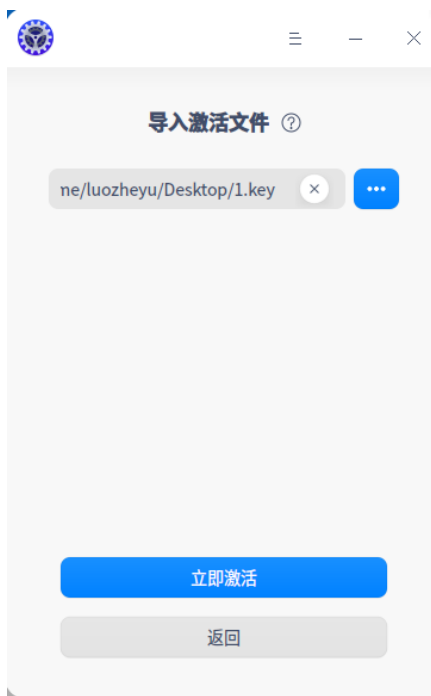


试用期激活：（每台设备仅有一次试用期激活机会，从激活当天算起，有效期为 90 天。试用期间可使用系统全部功能）。

输入激活码：



导入激活文件：



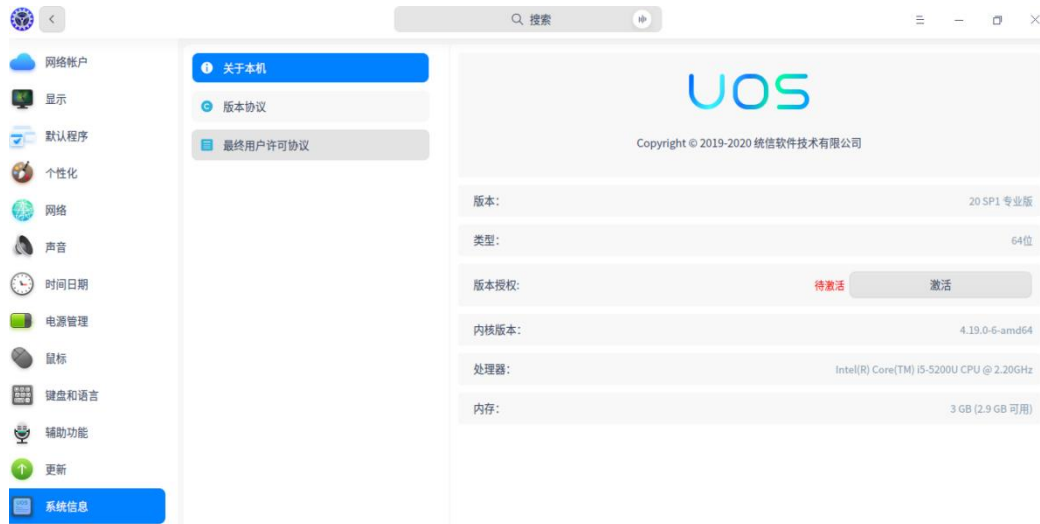
4.3 离线激活（前提是系统网络连接异常）

选择输入序列号或导入授权文件激活时，系统检测网络连接异常，则跳转到离线激活界面。

离线激活界面显示二维码、激活码、机器 ID 及离线激活码输入框。



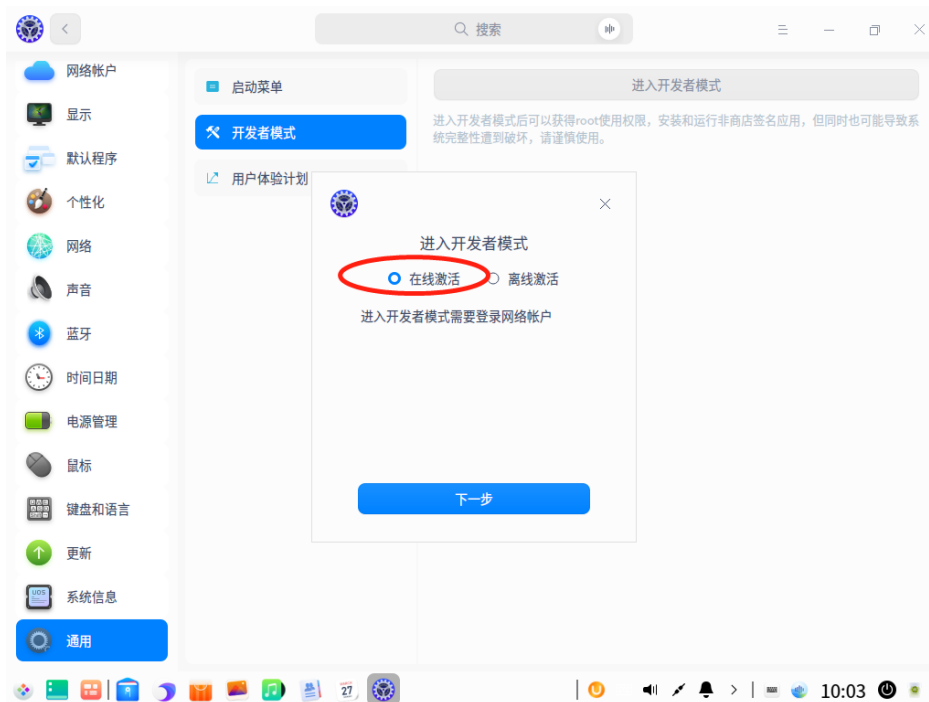
点击左下角启动器—设置—系统信息—关于本机

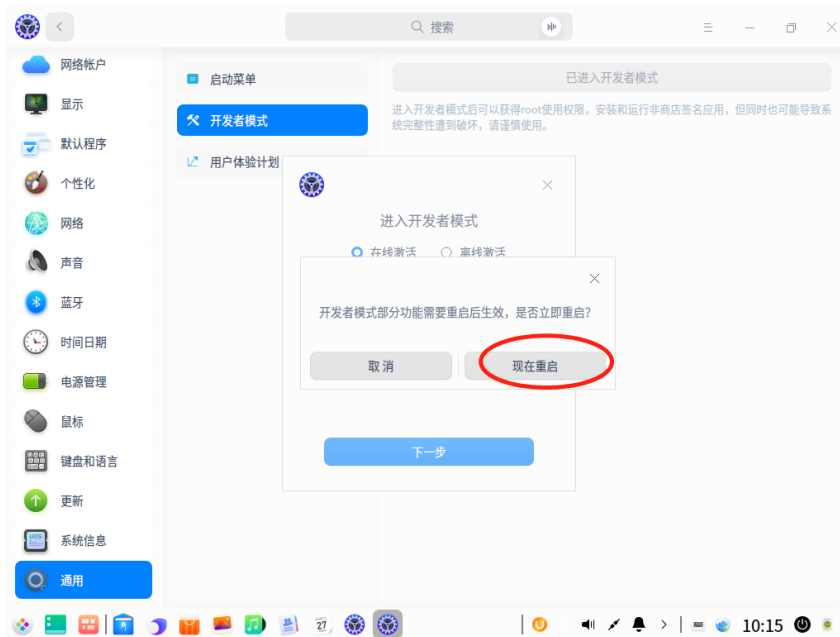
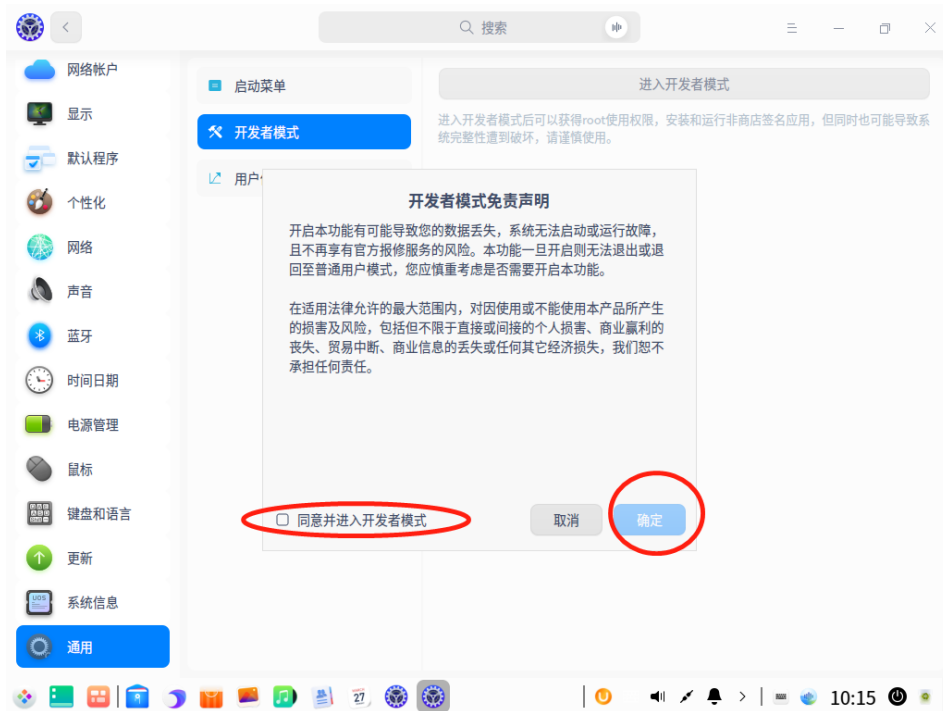


4.4 获取 root 权限

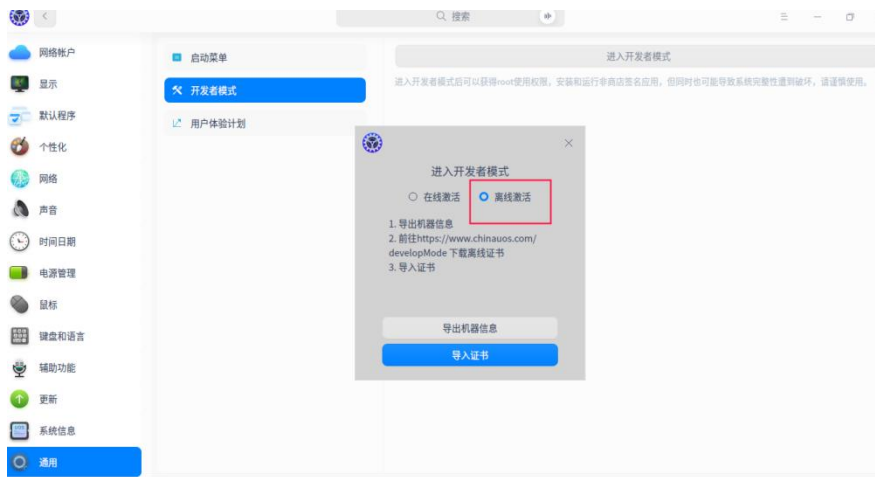
启动器—设置—通用—开发者模式

在线激活: (需要登陆网络账号才可以, 否则将会提示需要登陆网络账号)。

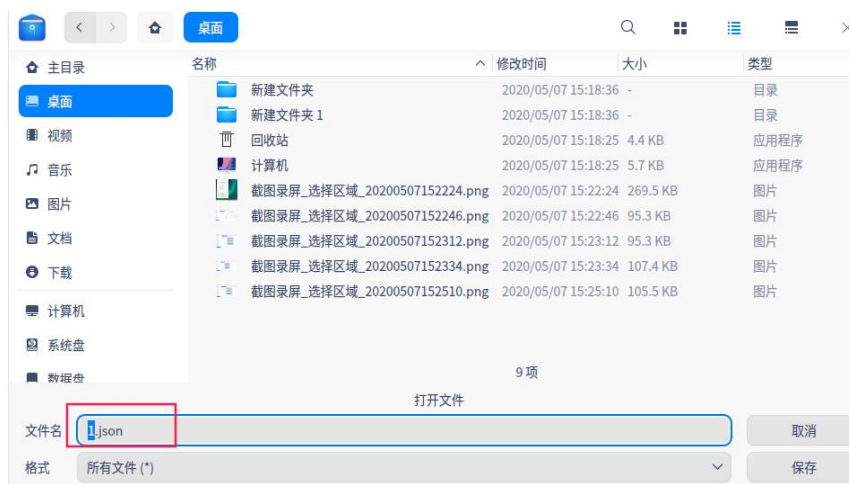




离线激活：



导出机器信息。



前往 chinauos 网站下载离线证书，点击上传机器信息。



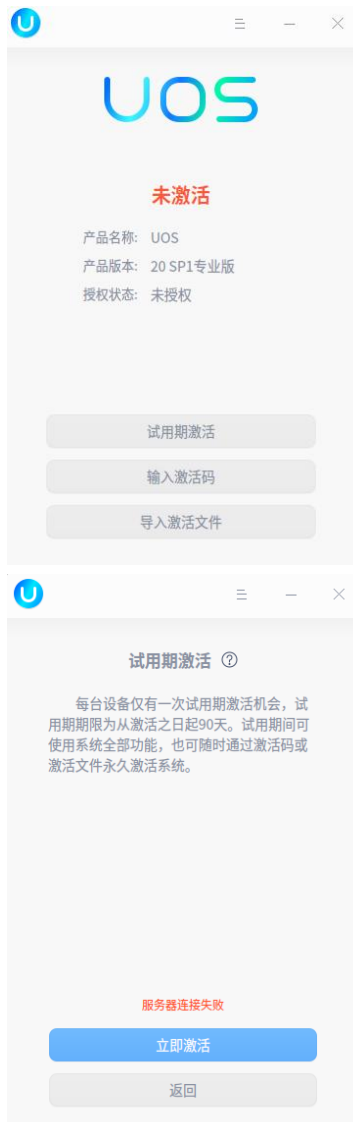
上传完成后，点击下载离线证书。



重启后，再打开通用，开发者模式，查看，“已进入开发者模式”。

4.5 系统激活显示服务器连接失败

激活显示服务器连接失败：



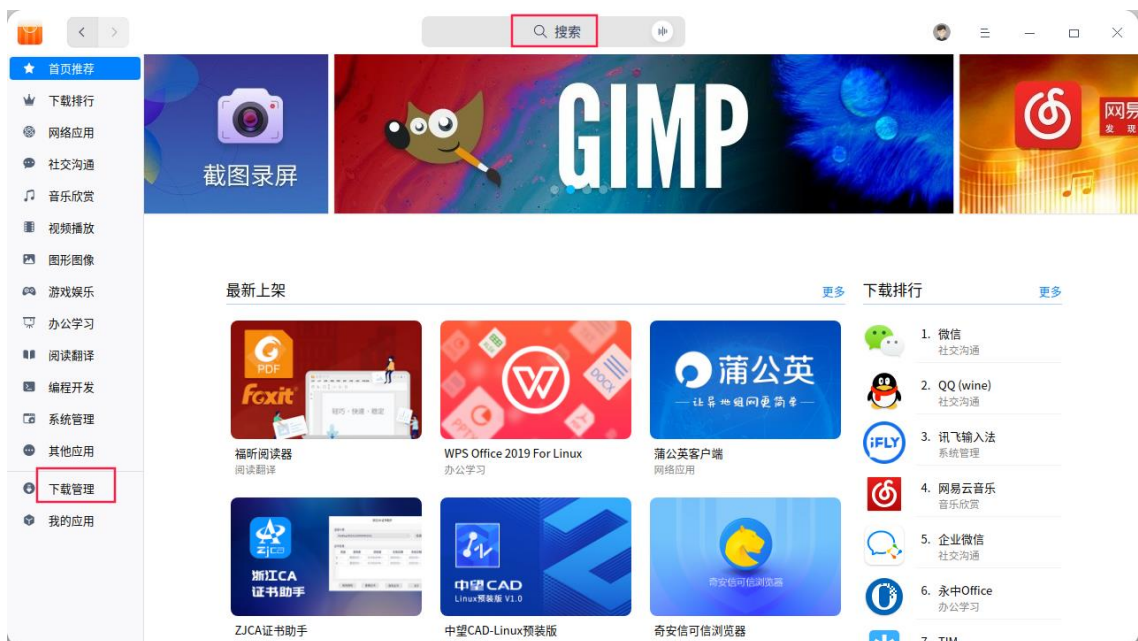
1. 进入授权管理
2. 如果默认无选项，可手动自定义设置激活服务器



5. UOS 应用商店

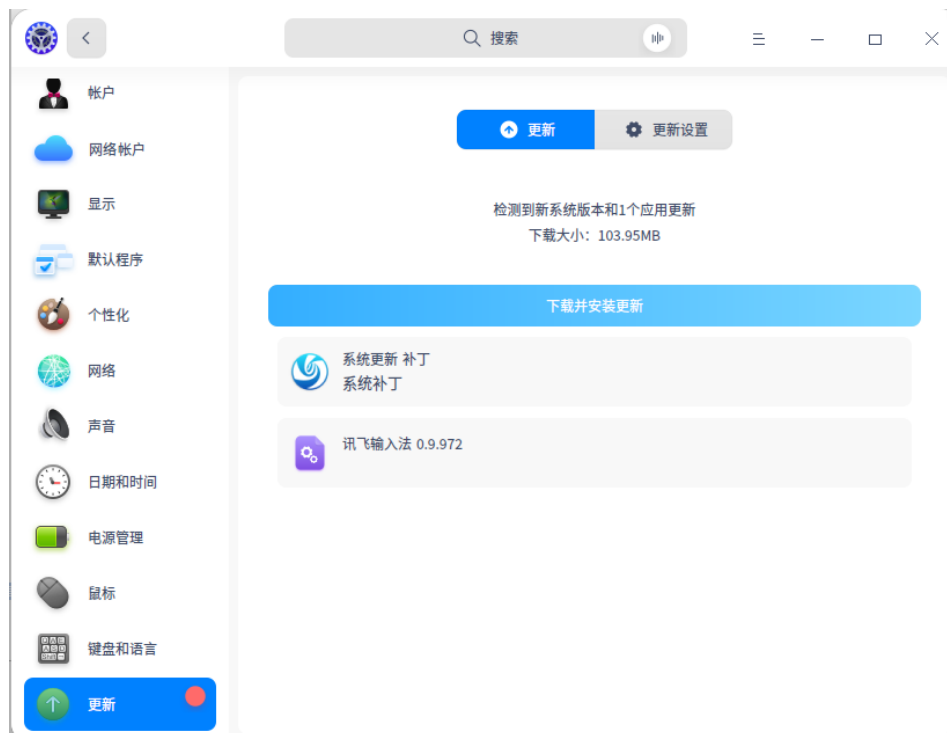
5.1 下载安装

应用商店可以通过搜索，分类进行下载安装程序。



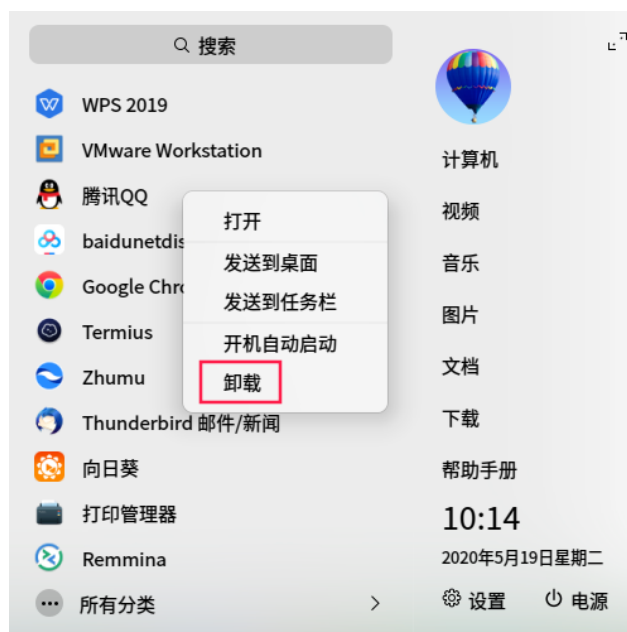
5.2 更新/升级应用

如果需要更新和升级应用，可以通过控制中心来设置更新和升级应用。



5.3 卸载应用

除了通过启动器卸载应用，还可以直接在应用商店进行卸载。



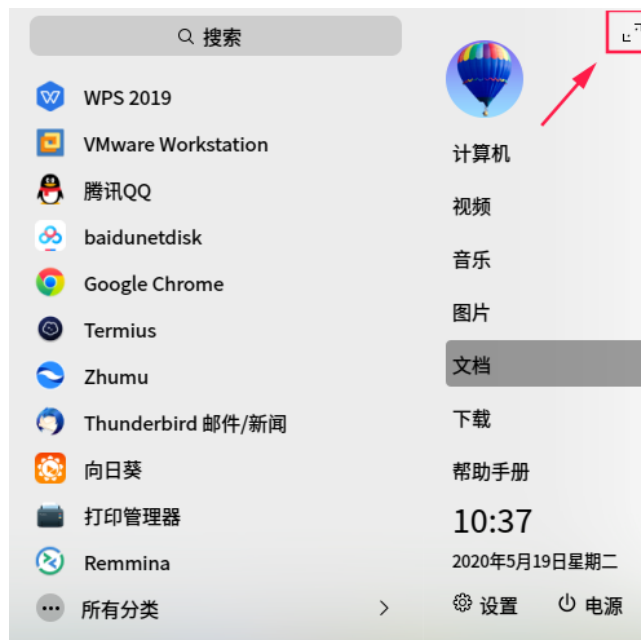
在我的应用界面，点击本地应用，找到您要卸载的应用，点击卸载。

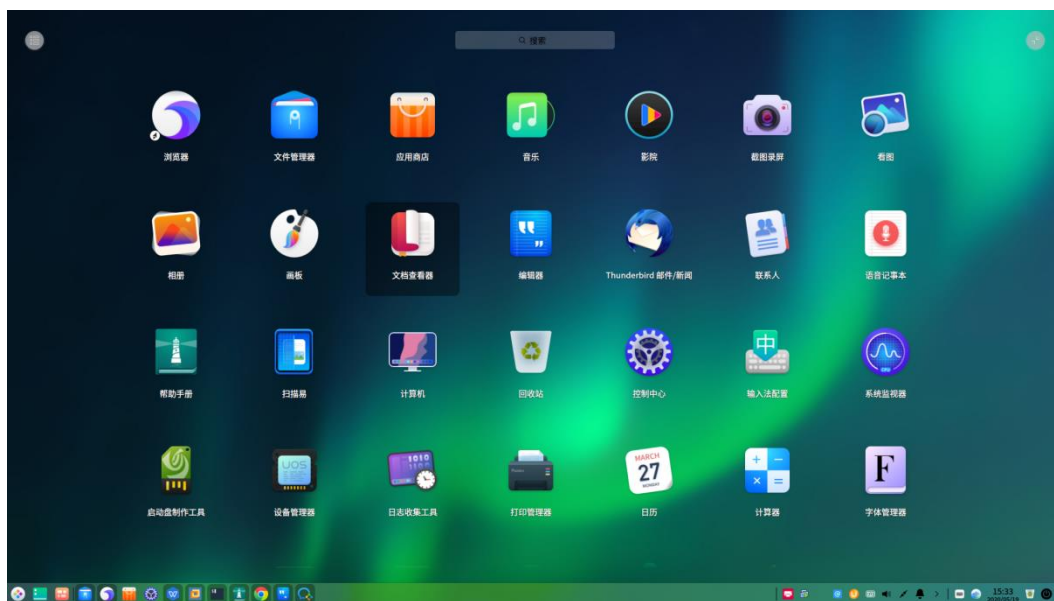


6. UOS 启动器

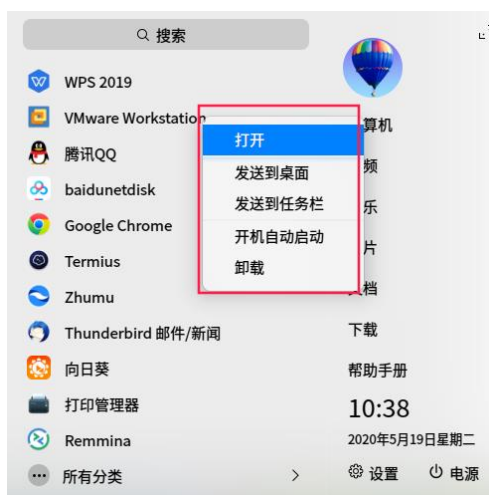
6.1 启动器切换模式

启动器有全屏和小窗口两种模式，点击启动器界面右上角的图标来切换模式。



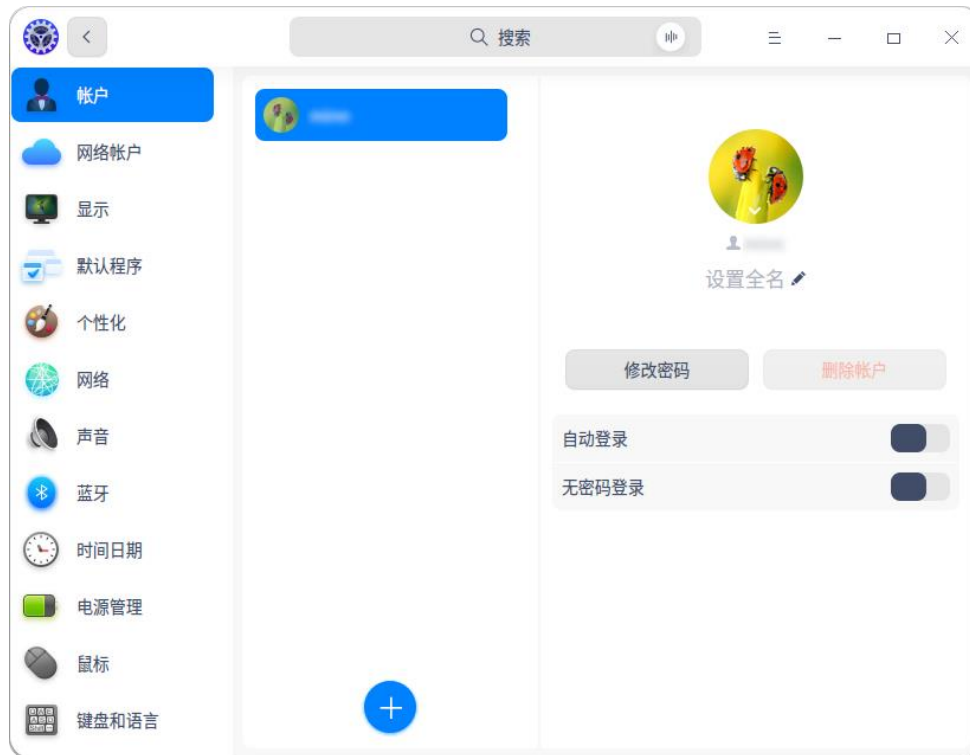


6.2 创建快捷方式



7. UOS 用户管理

7.1 创建新帐户




1. 在控制中心首页，点击 帐户
2. 点击 +
3. 输入用户名、密码和重复密码。
4. 点击 创建。
5. 在授权对话框输入当前账户的密码，新账户就会添加到账户列表中。

7.2 更改头像

1. 在控制中心首页，点击 帐户。
2. 点击列表中的帐户。
3. 点击账户头像，选择一个头像或添加本地头像，头像就替换完成了。

7.3 设置全名

1. 账户全名会显示在账户列表和系统登录界面，可根据需要设置。
2. 在控制中心首页，点击 帐户。
3. 点击列表中的帐户。

4. 点击 设置全名 后的 ，输入账户全名。

7.4 修改密码

1. 在控制中心首页，点击 账户。
2. 点击当前帐户。
3. 点击 修改密码，进入修改密码页面。
4. 输入当前密码、新密码和重复密码。


7.5 自动登录


开启“自动登录”后，下次启动系统时（重启、开机）可直接进入桌面。在锁屏和注销后再次登录需要密码。


1. 在控制中心首页，点击账户。
2. 点击当前帐户。
3. 打开 自动登录 开关，开启自动登录功能。

7.6 无密码登录

开启“无密码登录”后，下次登录系统时（重启，开机，和在注销后再次登录）


1. 不需要密码，点击  即可登录系统。
2. 在控制中心首页，点击账户。
3. 点击当前帐户。
4. 打开 无密码登录 开关，开启后可以不用输入密码登录系统。

 **窍门：** 若“无密码登录”和“自动登录”同时打开，下次启动系统（重启、开机）则直接进入桌面。

 **窍门：** 默认勾选“清空钥匙环密码”，在无密码登录情况下登录已经记录密码的程序时不需要再次输入系统登录密码，反之则每次都需要输入系统登录密码。

7.7 删除帐户

1. 在控制中心首页，点击 账户。
2. 点击其他未登录的帐户。
3. 点击 删除账户 。
4. 在弹出的确认界面中点击 删除。

 注意：已登录的账户无法被删除。

8. UOS 任务栏

8.1 任务栏

任务栏是指位于桌面底部的长条，主要由启动器、应用程序图标、托盘区、系统插件等组成。在任务栏，您可以打开启动器、显示桌面、进入工作区，对其上的应用程序进行打开、新建、关闭、强制退出等操作，还可以设置输入法，调节音量，连接 Wi-Fi，查看日历，进入关机界面等。



8.2 切换显示模式

您可以通过以下操作来切换显示模式：

1. 右键单击任务栏。
2. 在 模式 子菜单中选择一种显示模式。



8.3 设置任务栏位置

您可以将任务栏放置在桌面的任意方向。

1. 右键单击任务栏。
2. 在 位置 子菜单中选择一个方向。



8.4 调整任务栏高度

鼠标拖动任务栏边缘，改变任务栏高度。

8.5 显示/隐藏任务栏

任务栏可以隐藏，以便最大程度的扩展桌面的可操作区域。

1. 右键单击任务栏。
2. 在 状态 子菜单中您可以：
 - (1) 选择 一直显示，任务栏将会一直显示在桌面上。
 - (2) 选择 一直隐藏，任务栏将会隐藏起来，只有在鼠标移至任务栏区域时才会显示。
 - (3) 选择 智能隐藏，当占用任务栏区域时，任务栏自动隐藏。

8.6 显示/隐藏插件

1. 右键单击任务栏。
2. 在 插件 子菜单中勾选或取消勾选 回收站、电源、显示桌面、屏幕键盘、多任务视图、时间、桌面智能助手，可以设置这些插件在任务栏上的显示和隐藏效果。



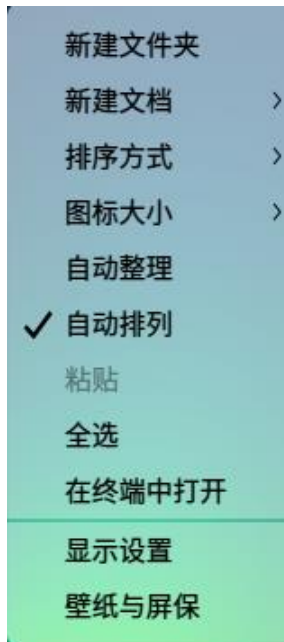
8.7 查看通知

当有系统或应用通知时，会在桌面上方弹出通知消息。若有按钮，点击按钮执行对应操作；若无按钮，点击关闭此消息。



9. UOS 桌面、壁纸与屏保

9.1 桌面



桌面是您登录后看到的主屏幕区域。在桌面上，您可以新建文件/文件夹、排列文件、打开终端、设置壁纸和屏保等，还可以通过 发送到桌面 向桌面添加应用的快捷方式。

9.2 新建文件夹/文档

在桌面新建文件夹或文档，也可以对文件进行常规操作，和在文件管理器中一样。

1. 在桌面上，点击鼠标右键，点击 新建文件夹，输入新建文件夹的名称。
2. 在桌面上，点击鼠标右键，点击 新建文档，选择新建文档的类型，输入新建文档的名称。

9.3 在桌面文件或文件夹上，点击鼠标右键，您可以使用文件管理

器的相关功能

功能	说明
打开方式	选定系统默认打开方式，也可以选择其他关联应用程序来打开。
剪切	移动文件或文件夹。
复制	复制文件或文件夹。
重命名	重命名文件或文件夹。
删除	删除文件或文件夹。

创建链接	创建一个快捷方式。
标记信息	添加标记信息，以对文件或文件夹进行标签化管理。
压缩/解压缩	压缩文件或文件夹，或对压缩文件进行解压。
属性	查看文件或文件夹的基本信息，共享方式，及其权限。

9.4 设置排列方式

您可以对桌面上的图标按照需要进行排序。

1. 在桌面上，点击鼠标右键。
2. 点击 排序方式，您可以：
 - (1) 点击 名称，将按文件的名称顺序显示。
 - (2) 点击 大小，将按文件的大小顺序显示。
 - (3) 点击 类型，将按文件的类型顺序显示。
 - (4) 点击 修改时间，文件将按最近一次的修改日期顺序显示。
3. 您也可以勾选 自动排列，桌面图标将从上往下，从左往右按照当前排序规则排列，有图标被删除时后面的图标会自动向前填充。

9.5 调整图标大小

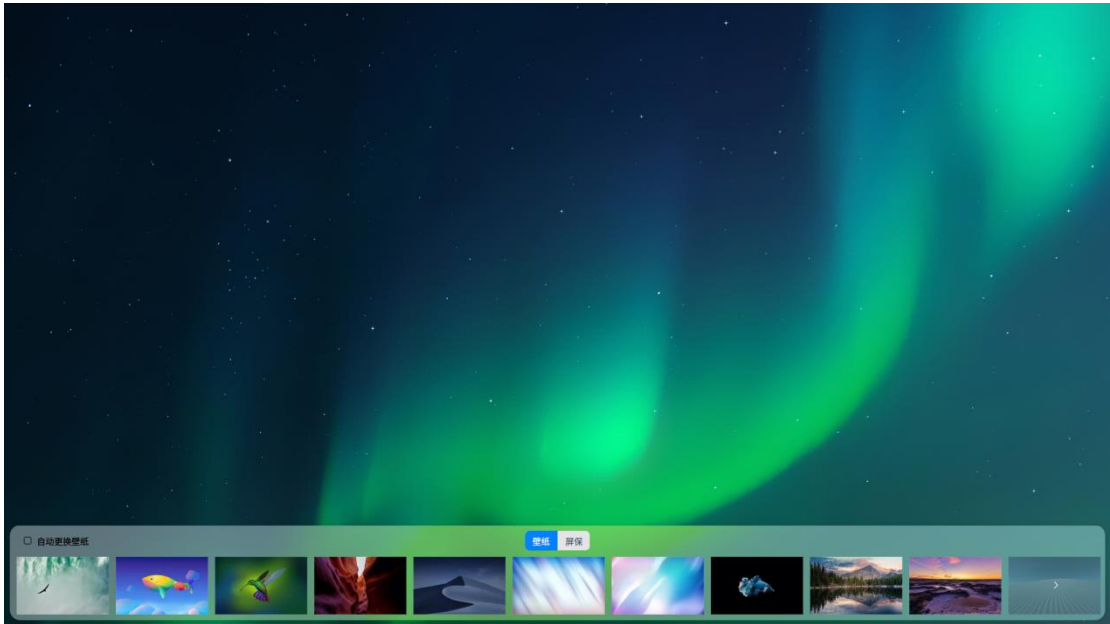
1. 在桌面上，点击鼠标右键。
2. 点击 图标大小。
3. 选择一个合适的图标大小。
4. 您也可以使用 `Ctrl + +/-` 鼠标滚动来调整桌面和启动器中的图标大小。

9.6 设置显示器

从这里快速进入控制中心设置显示器的缩放比例、分辨率和亮度等。

1. 在桌面上，点击鼠标右键。
2. 点击 显示设置，快速进入控制中心的显示设置界面。

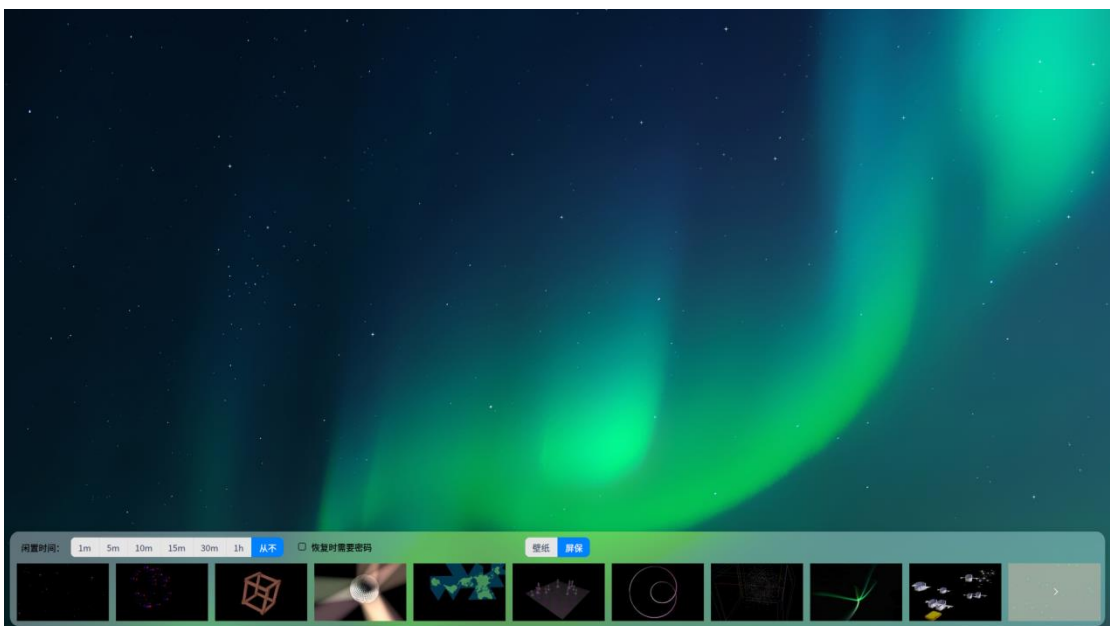
9.7 更改壁纸



您可以选择一些精美、时尚的壁纸来美化桌面，让您的电脑显示与众不同。

1. 在桌面上，点击鼠标右键。
2. 点击 壁纸与屏保，在桌面底部预览所有壁纸。
3. 选择某一壁纸后，壁纸就会在桌面和锁屏中生效。
4. 您可以点击 仅设置桌面 和 仅设置锁屏 来控制壁纸的生效范围。

9.8 设置屏保



屏幕保护程序原本是为了保护显像管，现在一般用来防范他人偷窥您电脑上的

一些隐私。

1. 在桌面上，点击鼠标右键。
2. 点击 壁纸与屏保，点击 屏保，在桌面底部预览所有屏保。
3. 选择其中一个屏保，点击 设置屏保，在上方选择 闲置时间。
4. 您可以勾选 恢复时需要密码，以便更好地保护您的隐私。
5. 待电脑空闲指定时间后，将启动您选择的屏幕保护程序。

9.9 剪贴板



剪贴板展示当前用户登录系统后复制和剪切的所有文本、图片和文件。使用剪贴板可以快速复制其中的某项内容。注销或关机后，剪贴板会自动清空。

1. 使用快捷键 Ctrl + Alt + V 唤出剪贴板。
2. 双击剪贴板内的某一区块，会快速复制当前内容，且当前区块会被移动到

剪贴板顶部。

3. 选择目标位置粘贴。

4. 鼠标移入剪贴板的某一区块，点击上方的 close，删除当前内容；点击顶部的 全部清除，清空剪贴板。

10. UOS 终端使用基础

10.1 在 UOS 上打开或退出“终端”

“终端”中的每个窗口都代表着 shell 进程的一个实例。窗口包含提示，表明您可以输入命令。您所看到的提示取决于您的“终端”和 shell 偏好设置，但它通常包括您要登录的主机的名称、您当前的工作文件夹、您的用户名以及一个提示符号。例如，如果名为 uos 的用户正在使用默认的 bash shell，提示就会显示为：

```
uos@uos-PC :~ $
```

这表示名为 uos 的用户登录了名为“uos-PC”的电脑，而波浪符号（~）表示当前文件夹为其个人文件夹。

10.2 打开“终端”

1. 在 UOS 上，请执行以下一项操作：点击“启动台”图标，在搜索栏中键入“终端”，然后点按“终端”。
2. 在桌面中，鼠标右键选择“在终端中打开”。
3. 快捷键操作打开终端：Ctrl+Alt+t

10.5 UOS 使用 shell 简单指南

1. 打开终端，输入 `sudo apt update` 可以更新系统源。
2. 打开终端，输入 `sudo apt upgrade` 更新到最新的版本。
3. 安装软件包 `sudo apt install “软件包名字”`。

例如安装 `chkconfig` 命令：`sudo apt install chkconfig`

```
uos@uos-PC:~$ sudo apt install chkconfig
正在读取软件包列表... 完成
正在分析软件包的依赖关系树
正在读取状态信息... 完成
下列【新】软件包将被安装：
  chkconfig
升级了 0 个软件包，新安装了 1 个软件包，要卸载 0 个软件包，有 0 个软件包未被升级。
需要下载 9,296 B 的归档。
解压缩后会消耗 32.8 kB 的额外空间。
获取:1 https://uos.deepin.cn/uos eagle/main amd64 chkconfig all 11.4.55-1 [9,296 B]
已下载 9,296 B，耗时 10秒 (972 B/s)
正在选中未选择的软件包 chkconfig。
(正在读取数据库 ... 系统当前共安装有 247139 个文件和目录。)
准备解压 .../chkconfig_11.4.55-1_all.deb ...
正在解压 chkconfig (11.4.55-1) ...
正在设置 chkconfig (11.4.55-1) ...
正在处理用于 man-db (2.8.5-2) 的触发器 ...
uos@uos-PC:~$
```

4. 卸载软件包 `sudo apt autoremove “软件包名字”`

例如卸载 `chkconfig` 命令 `sudo apt autoremove chkconfig`

```
uos@uos-PC:~$ sudo apt autoremove chkconfig
正在读取软件包列表... 完成
正在分析软件包的依赖关系树
正在读取状态信息... 完成
下列软件包将被【卸载】：
  chkconfig
升级了 0 个软件包，新安装了 0 个软件包，要卸载 1 个软件包，有 0 个软件包未被升级。
解压缩后将会空出 32.8 kB 的空间。
您希望继续执行吗？ [Y/n] y
(正在读取数据库 ... 系统当前共安装有 247144 个文件和目录。)
正在卸载 chkconfig (11.4.55-1) ...
正在处理用于 man-db (2.8.5-2) 的触发器 ...
uos@uos-PC:~$
```

11. UOS 办公外设

11.1 扫描仪使用

UOS 系统自带扫描软件扫描易，可以在启动器中找到打开使用。



注：添加扫描仪之后，可以直接扫描。

11.2 投影仪使用




1. 打开笔记本电脑，并将投影仪连接到电脑的相应端口上并使投影仪开机



2. 在控制中心首页，点击 。

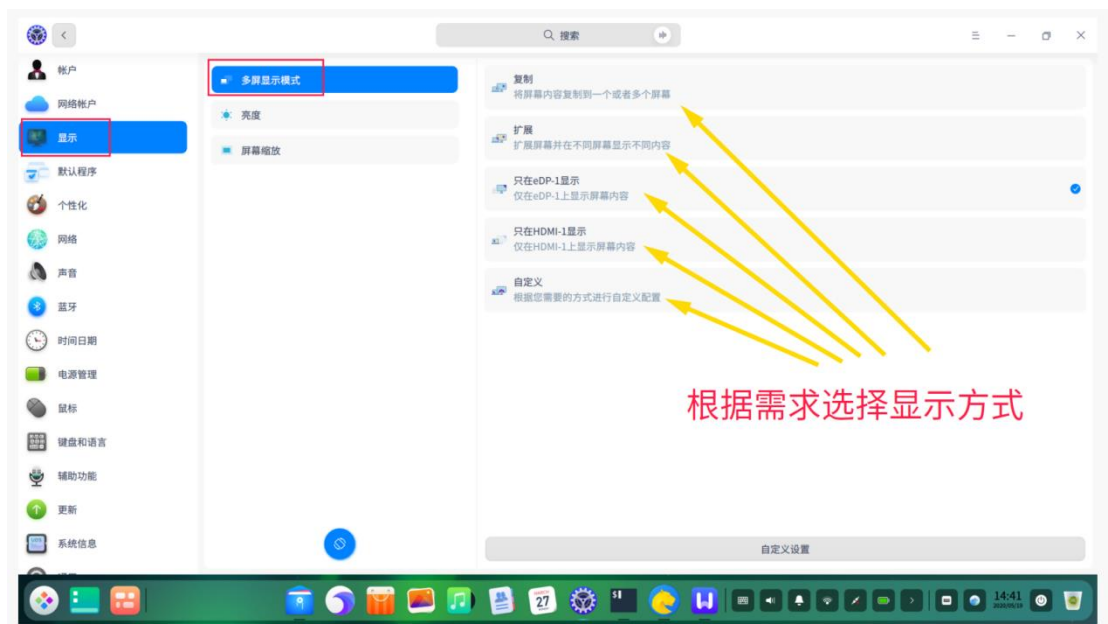
3. 点击 **多屏显示模式**。

4. 选择一种显示模式。

- **复制** 将主屏的显示内容复制到其他屏幕。
- **扩展** 将主屏的显示内容扩展到其他屏幕，扩大桌面区域。
- **只在 xxx 显示** 只在某个屏幕显示内容。
- **自定义** 设置显示模式，主屏、分辨率、刷新率和屏幕旋转方向。

 **窍门**：在多屏环境下，您还可以按下  +  调出多屏显示模式的 OSD。按

住  不放，按下  或鼠标点击来进行模式选择。松开按键，确认选择，模式生效。




11.3 U 盘格式化和弹出

一、弹出磁盘

1. 在左侧导航栏或计算机界面，右键单击需要移除的磁盘。
2. 选择 **安全移除**。
3. 磁盘将从磁盘列表中删除，一并弹出该磁盘的所有分区。




 **窍门**：如果要弹出光盘，请选择 **弹出** 来移除光盘。点击导航栏中磁盘右边

的▲同样可以弹出磁盘或光盘。

二、格式化磁盘

1. 在左侧导航栏或计算机界面，右键单击需要格式化的磁盘。
2. 选择 **卸载**，然后选择 **格式化**。
3. 在格式化弹窗中设置格式化之后的文件类型和卷标。
4. 点击 **格式化**。



 **说明**：快速格式化速度快，但是数据仍然可能通过工具被恢复，如果想要格式化后的数据无法被恢复，可以取消勾选“快速格式化”，然后执行格式化操作。

主 题	UOS 桌面版用户操作说明书				
说 明	基于统信 UOS 桌面版操作系统的终端用户安装使用过程中遇到的 基本问题编写的解决方案				
适用对象	单位用户、个人用户及各级经销商				
修 订 历 史					
版 本	章 节	类 型	日 期	编 辑	内容编写
V0.9	12	创建	2020-5-23	贺瑞红	贾雲博、杨文涛、赵吉伟 董贵军、周宇婷、战 磊
V1.0	11	增删	2020-5-27	贺瑞红	