

STA-100 PAA 私有智能体设备

中文使用指南



保护隐私数据 拥抱开源生态

目录

一. 设备介绍

1. 设备包装
2. 接口介绍
3. 详细规格数据

二. 安装 OpenClaw 智能体框架

1. 开机和连接网络
2. 打开 Openclaw
3. 配置 API Key
4. 剩余配置

三. 微信安装

四. 网页版 OpenClaw 后台控制界面

五. 关机

六. 输入法设置

七. 日常使用

八. 卸载

九. 密码设置

十. 锁屏设置

十一. 保存聊天记录

十二. 常见问题

十三. 使用注意事项

十四. 大模型 LLM 参考

重要使用说明：

本手册所有 OpenClaw 使用参考指令仅供使用参考，如有异常请优先参考 OpenClaw 官方更新使用说明。

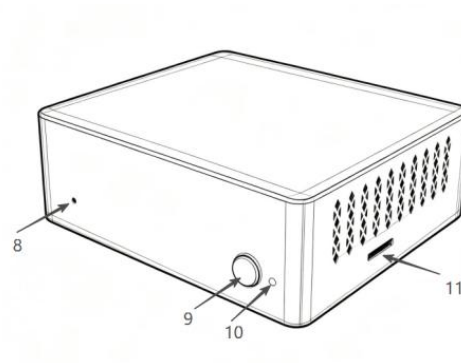
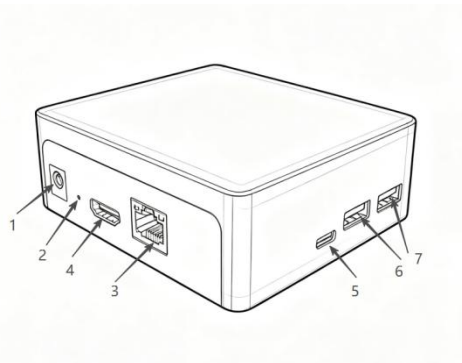
一. 设备介绍

1. 产品包装清单:

- STA-100智能体主机 × 1
- 2V 12Ah 电源适配器 × 1(适配不同国家和地区要求,比如欧规 英规 美规等)
- HDMI 线 × 1
- 用户手册 × 1



2. 设备接口



1. 电源输入接口 — 接入电源适配器
2. 复位键 — 系统复位
3. 有线网口 — 有线网络接入
4. HDMI 接口 — 主机显示输出
5. Type-C 接口—升级用, 不可用做电源接口
- 6/7. USB1、USB2—鼠标/键盘/U 盘
8. 升级键—升级用（非用户功能键, 建议用户不使用）
9. 电源键—系统开关机
10. 电源指示灯—系统工作状态指示灯
11. TF 卡槽 — TF 内存卡扩展存储（最大256GB,默认配置64GB）

3. 技术规格

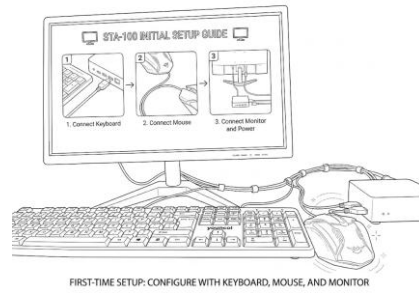
- 处理器: 八核 ARM CPU
- 内存: 4GB RAM
- 存储: 32GB eMMC（支持 TF 卡扩展至256GB）
- 网络: 千兆以太网 + 5G 双频 WiFi
- 适配器: 直流12V 2A
- 系统: Ubuntu 20.04.6 LTS -轻量 LINUX 系统
- 应用: 预装 OpenClaw 应用

二. 安装 OpenClaw 智能体框架

⚠ 只有第一次需要接显示器，配好以后自动连接 **WIFI** 或者插上网线直接使用！

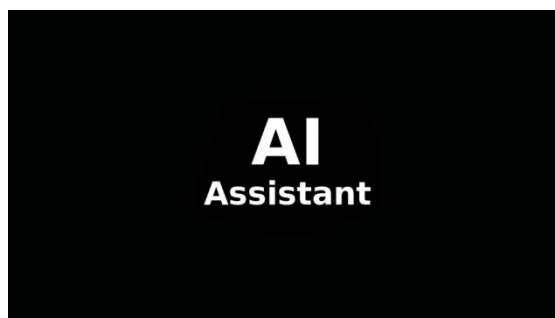
第一次使用需准备物品

- 一台有 HDMI 接口的显示器或电视
- 一根 HDMI 线
- 一个 USB 键盘
- 一个 USB 鼠标



第1步：开机和连接网络

HDMI 线接好显示器和主机 → 插上键盘 → 接适配器（开机）



进入桌面，第一次开机没有密码，默认用户名 User，直接 Enter 进入



连接网络（有线无需操作，插上即可，以下是 WIFI 步骤）

桌面右上角找到这个图标，单击



选择你要连接的 WiFi，并输入密码

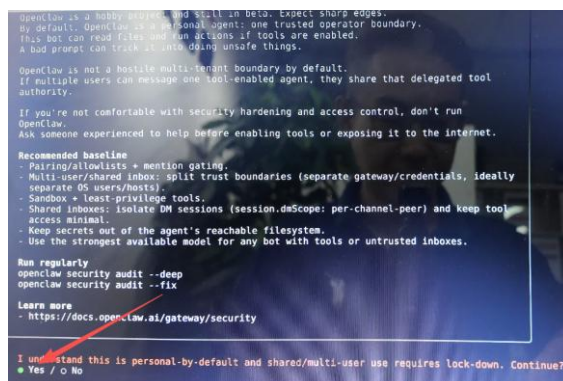


第2步：打开 Openclaw 配置 API

1. 单击 OpenClaw 图标,开始配置 API Key（耐心等待,WIFI 完成安装在8--10分钟）



2.同意安装，出现以下窗口用方向键←→移动到 Yes，按回车确认



适配需要几分钟. 屏幕卡住不动是正常的，不要点任何地方，不要拔电源.

3.选 Quickstart

```
Recommended baseline
- Pairing/allowlists + mention gating.
- Multi-user/shared inbox: split trust boundaries (separate gateway/credentials, ideally
  separate OS users/hosts).
- Sandbox + least-privilege tools.
- Shared inboxes: isolate DM sessions (session.dmScope: per-channel-peer) and keep tool
  access minimal.
- Keep secrets out of the agent's reachable filesystem.
- Use the strongest available model for any bot with tools or untrusted inboxes.

Run regularly
openclaw security audit --deep
openclaw security audit --fix

Learn more
- https://docs.openclaw.ai/gateway/security

I understand this is personal-by-default and shared/multi-user use requires lock-down. Con
Yes
Setup mode
  QuickStart (recommended)
  Manual setup
```

4.选择 more

```
Setup mode
QuickStart (recommended)

QuickStart
Gateway port: 18789
Gateway bind: Loopback (127.0.0.1)
Gateway auth: Token (default)
Tailscale exposure: Off
Direct to chat channels.

Model/auth provider
  OpenAI
  Anthropic
  xAI (Grok)
  Google
  OpenRouter
  More
  Skip for now
```

5.选大模型(里面所有的大模型都可供选择)，下面以 Deepseek 为例（后面有所有大模型的登录地址，供参考）

```
Model/auth provider
  Anthropic
  Arcee AI
  BytePlus
  Chutes
  Cloudflare AI Gateway
  Copilot Proxy
  Custom Provider
  DeepSeek (API key)
  Fireworks
  Gemini CLI OAuth
  GitHub Copilot
  Google
  Hugging Face
  Kilo Gateway
  LiteLLM
  LM Studio
  Microsoft Foundry
  MiniMax
  ...
```

```
Model/auth provider
DeepSeek
Enter DeepSeek API key
█
```

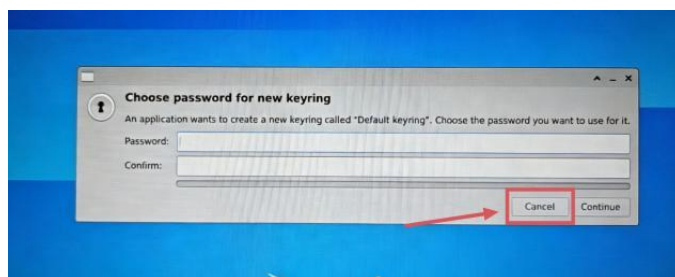
6. 输入 API Key（单击右键，粘贴）

API Key 是你的“使用密码”，去 DeepSeek/Minimax 官网注册后，在设置页面复制粘贴到这里（直接用自带的浏览器打开网页，登录，复制 API Key，复制之后在上面页面单击右键，粘贴），下面是 Deepseek 的详细流程，后面第七点有补充大部分大模型的地址

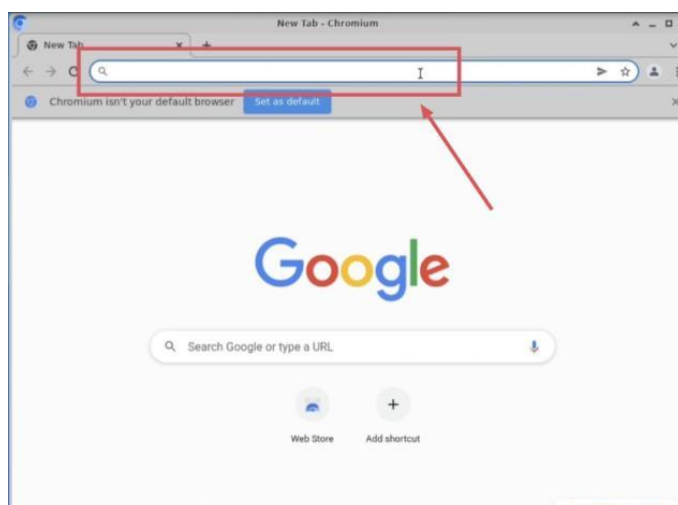
-单击桌面下方浏览器（在 API Key 配置完成前不要点击桌面的 Chromium）



7. 出现弹框后需要单击两次 Cancel

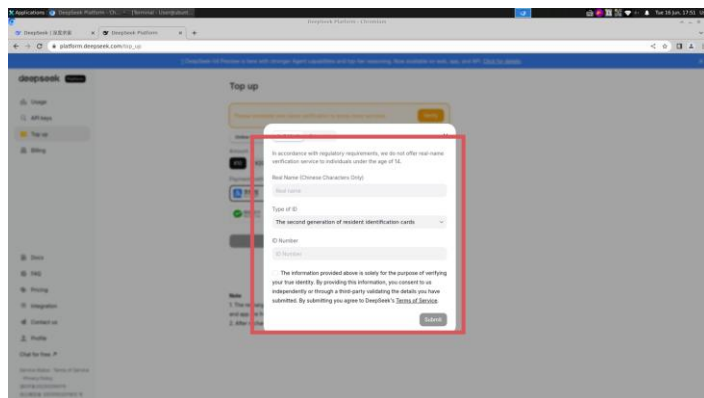
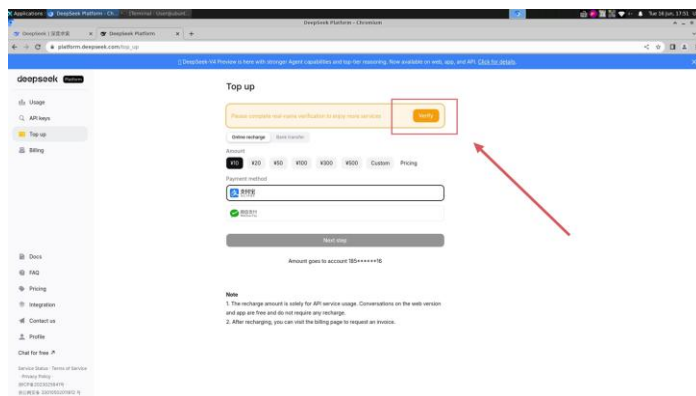


A. 进入浏览器以后搜索 DeepSeek 官网的开放平台

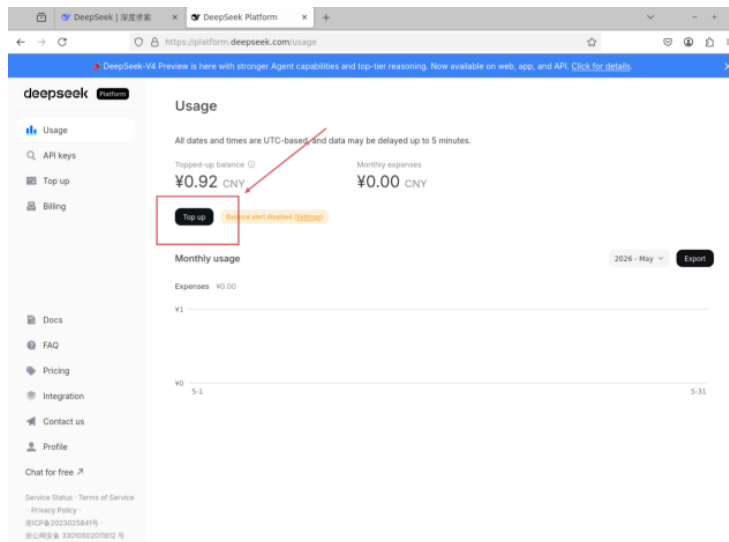




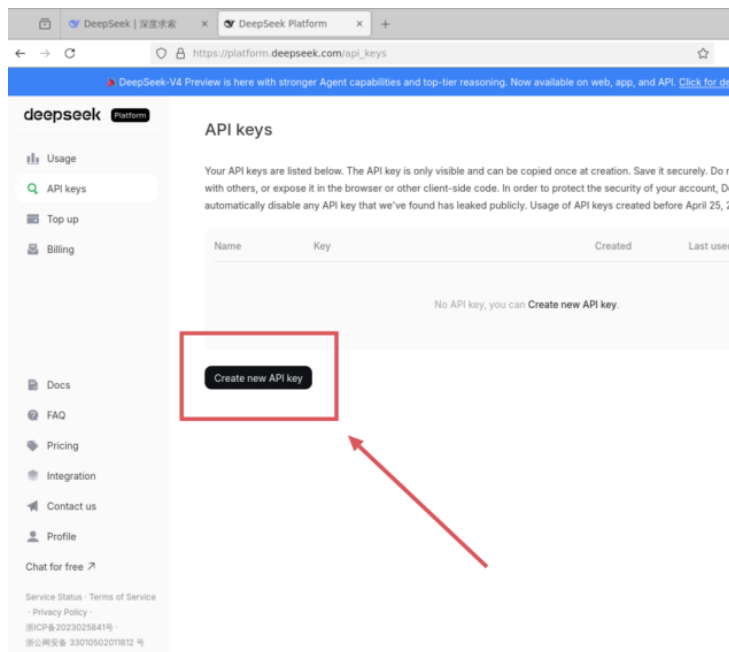
B.第一次登陆需要实名请先配置输入法，具体步骤请参考后面的第5步：输入法设置，填写自己的实名然后才可以进行下一步（实名过就跳过这一步）

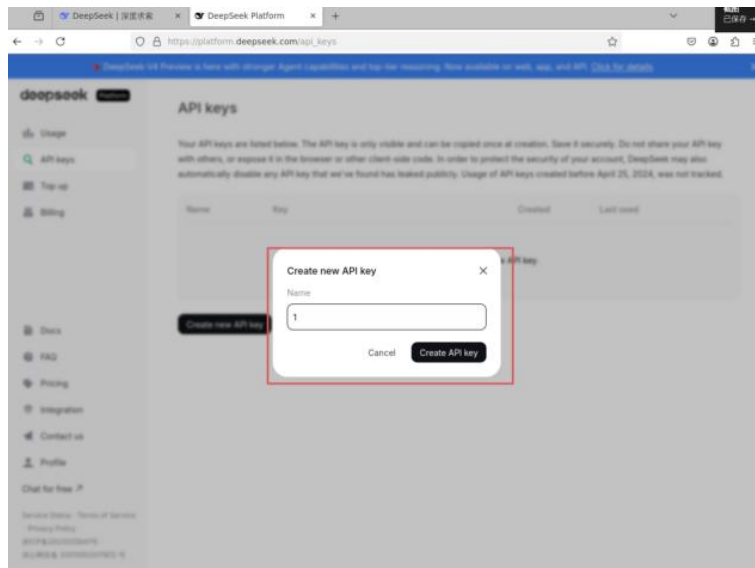


登陆进来以后点 Top up 进行充值

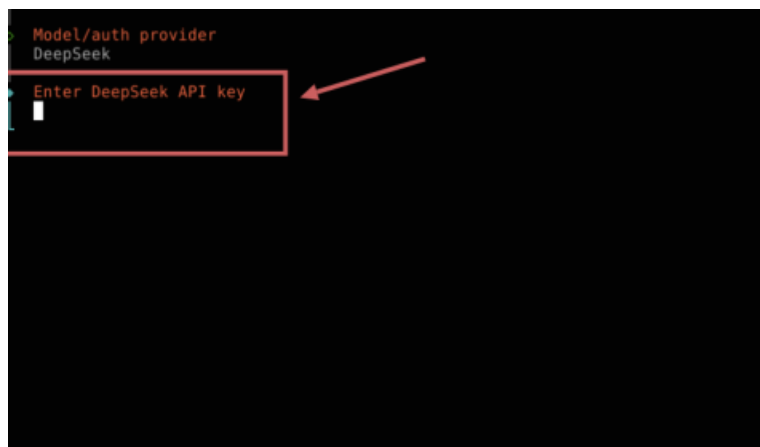
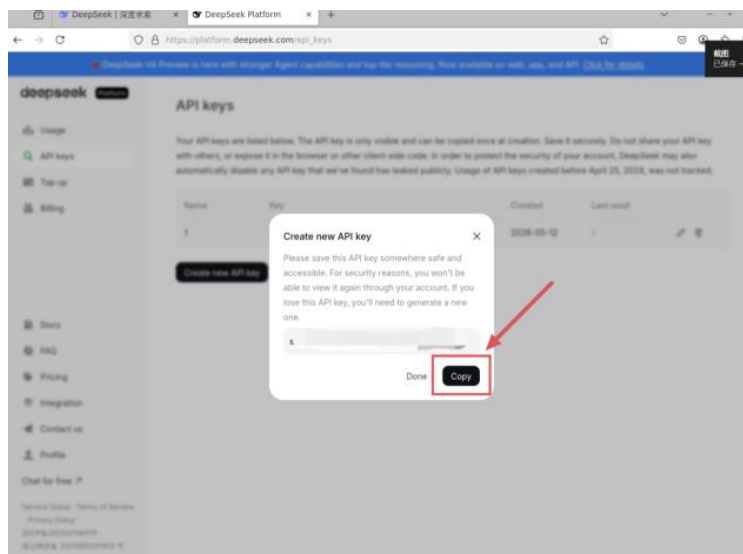


C.充值完以后创建我们的 API 名称，见下图



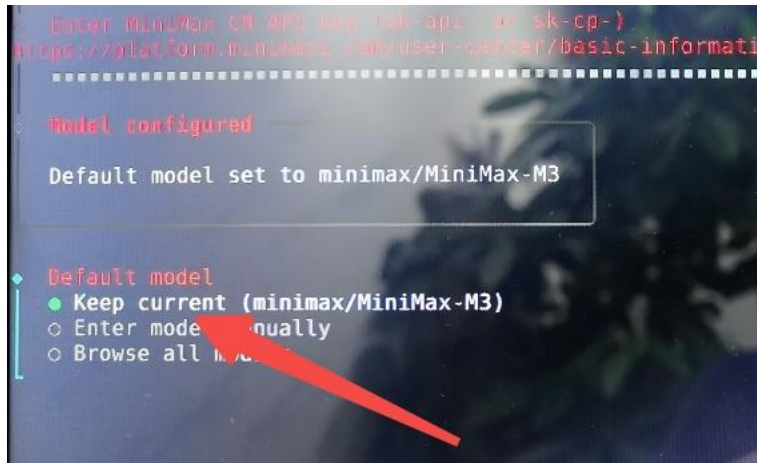


D.复制 API 到刚刚安装的页面（单击右键，粘贴）

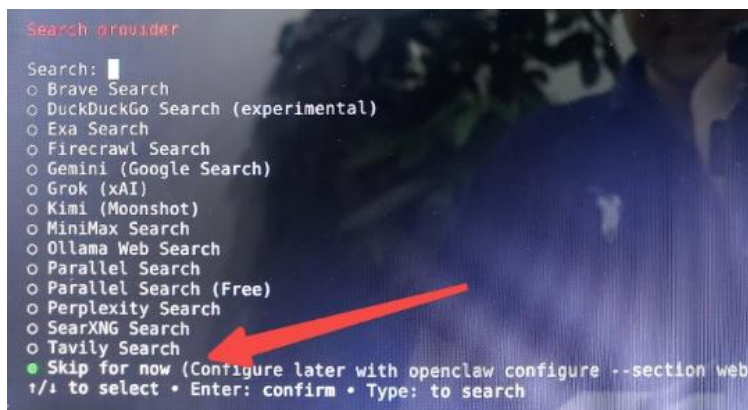


8.后面步骤依次操作(按回车键确认):

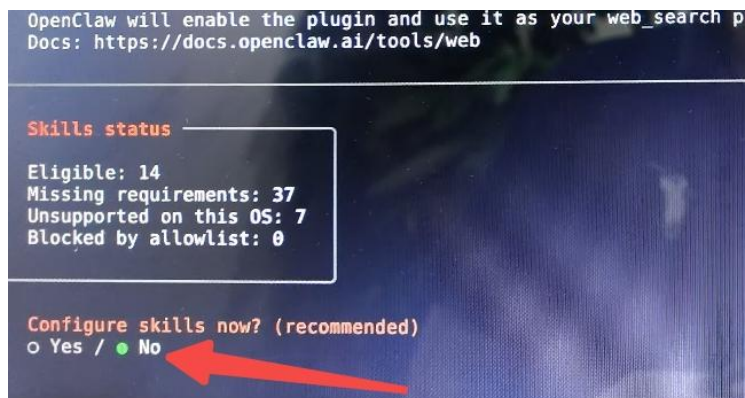
- 选择 Keep current



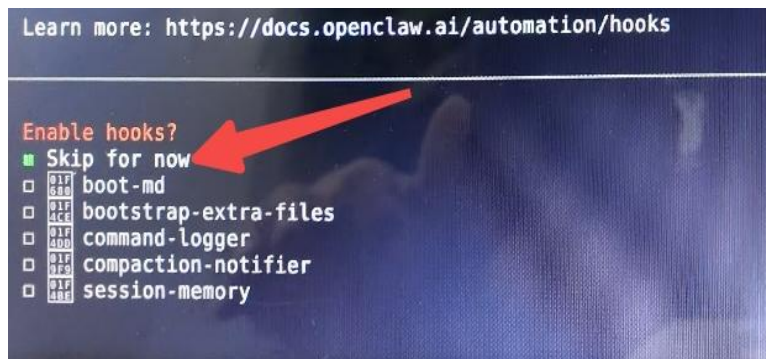
- 按键盘↓一直找到 Skip for now 选择



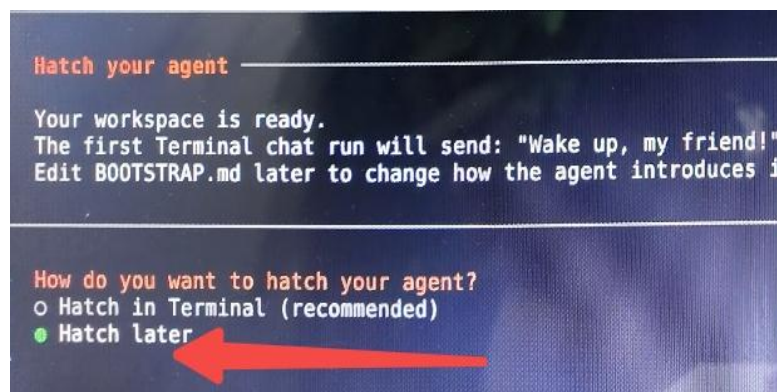
- No



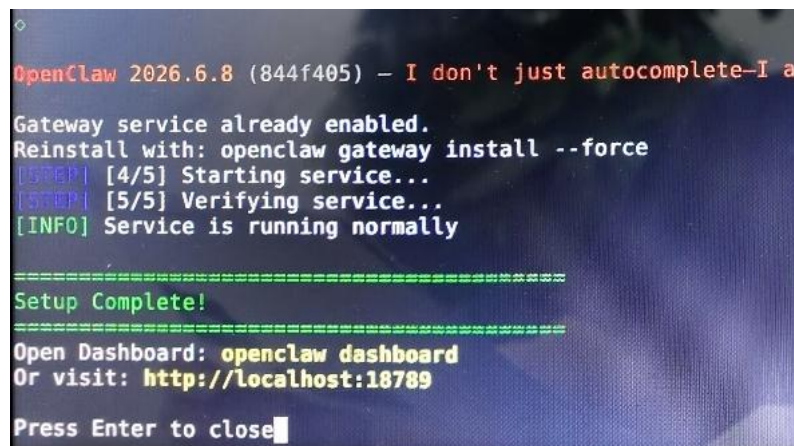
- 空格选中 Skip for now → 回车



- 选择 Hatch later

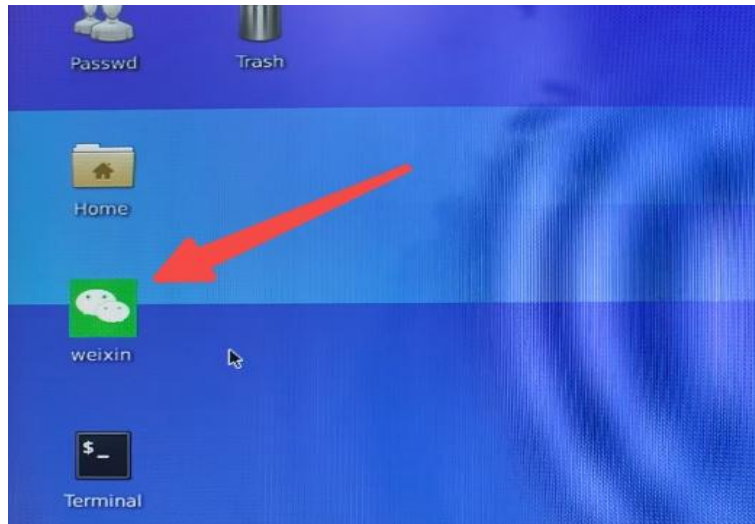


-等到加载出现这个页面以后按两次回车键退出



第三步. 微信安装

需要安装微信插件（通过微信渠道和 AI 智能体盒子聊天）单击桌面的 Weixin 图标.



一直等到出现以下窗口用微信扫码登陆,等待加载完成,用绑定的微信或者其他发送信息即可. 通过第一次和微信的沟通后就可以后面保持和 STA-100设备的随时随地的沟通.



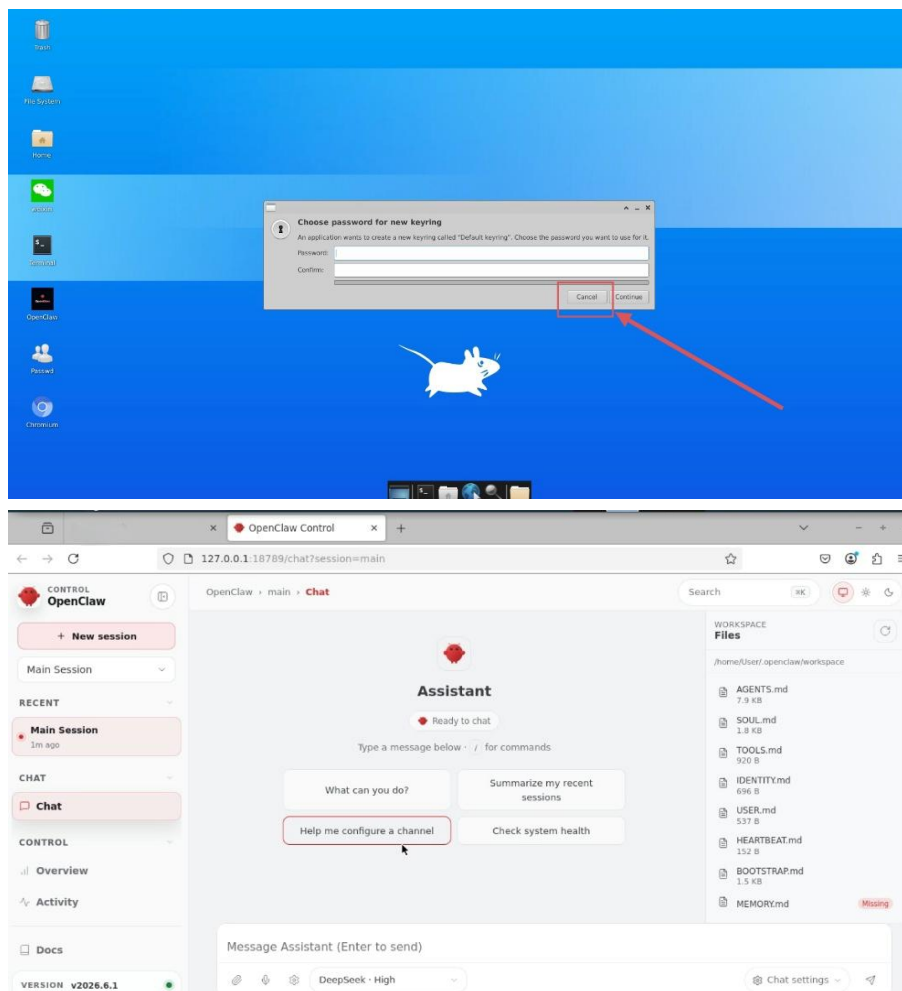
第四步：使用网页版 OpenClaw

如果后续需要使用网页版 OpenClaw，单击桌面的 Chromium



等待加载完成到这个页面按两次回车键.

连续单击两次 Cancel 就会自动进入网页版 OpenClaw 聊天界面.



注意: 连接网页版本主要是用来推理使用;不建议当电脑上网打开多个网页使用.

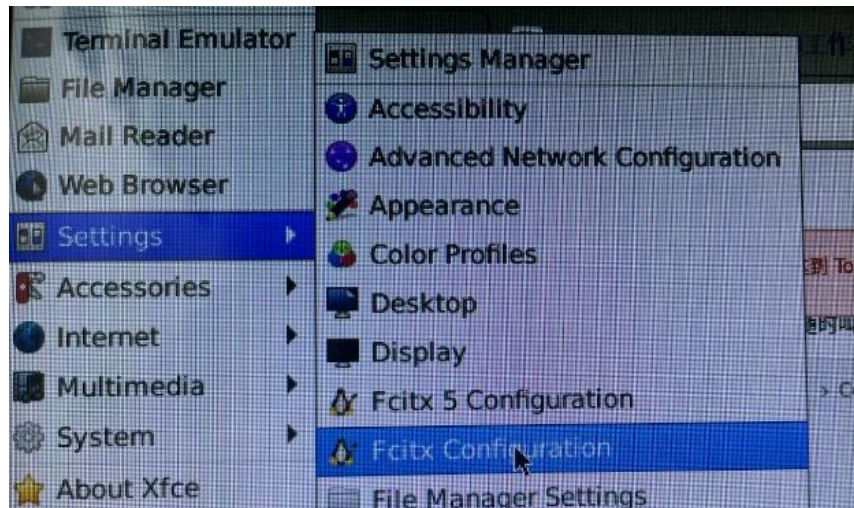
第五步：关机

按开机关键关机 → 等指示灯完全熄灭再拔电源。

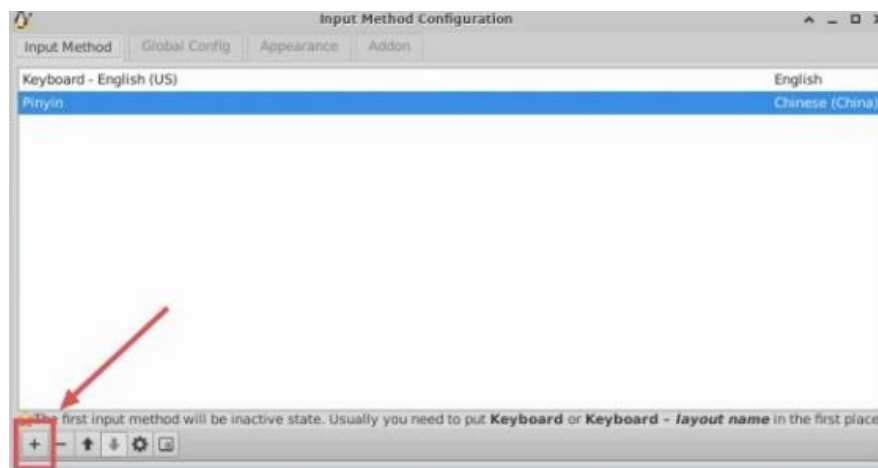
第六步：输入法设置

-点击屏幕左上角 Applications→Accessories→Fcitx

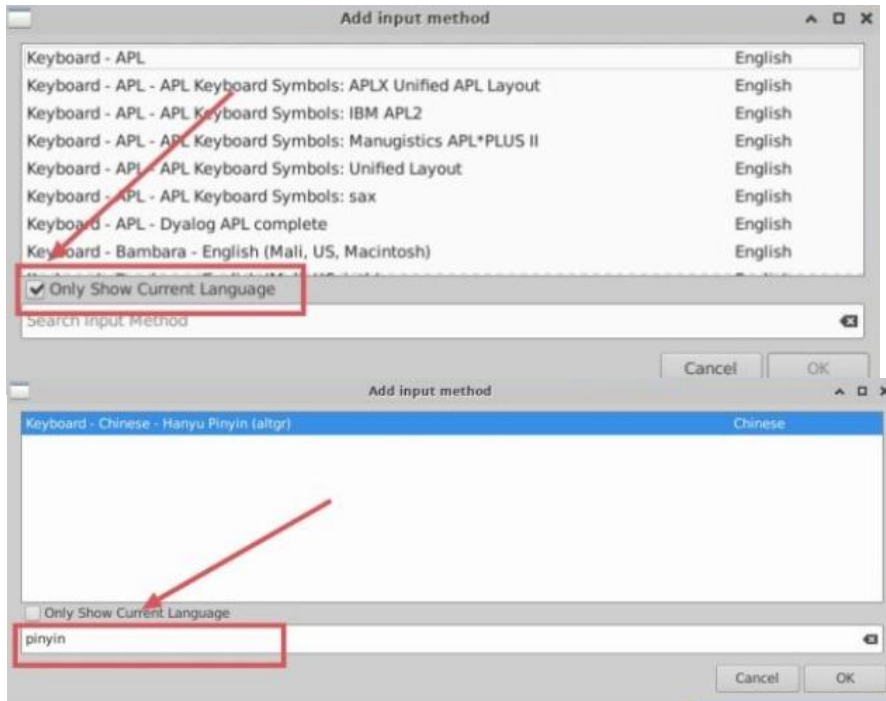
后续按 Ctrl+空格键就可以切换中英文输入法。



-按照下图操作一步一步来，单击加号



-单击取消v



-搜索需要的输入法、语言，选择需要的语言点ok 就可以正常使用了

七. 日常使用（不需要接显示器）

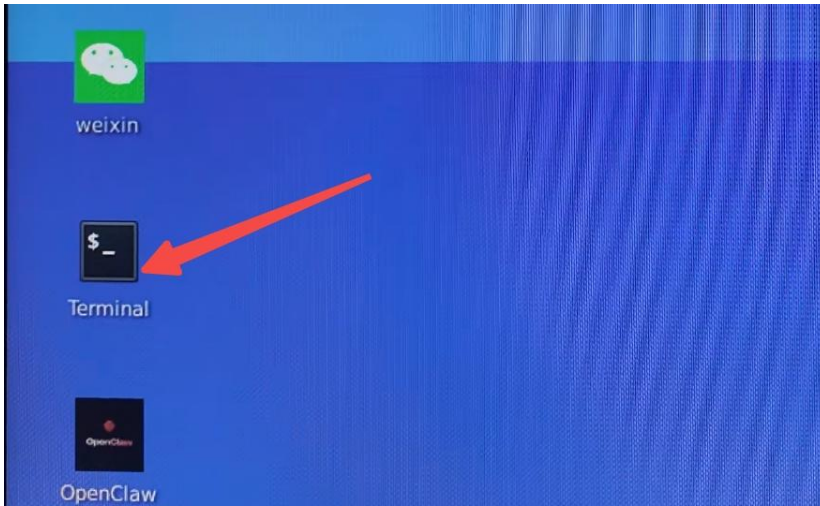
以后日常使用只需：

插电 → 等1~2分钟，有网络了之后就自动运行

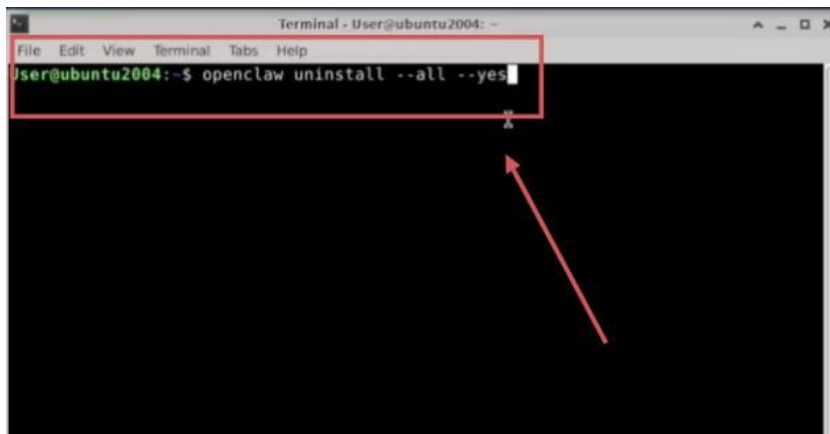


八. 卸载

1. 桌面找到 Terminal 单击

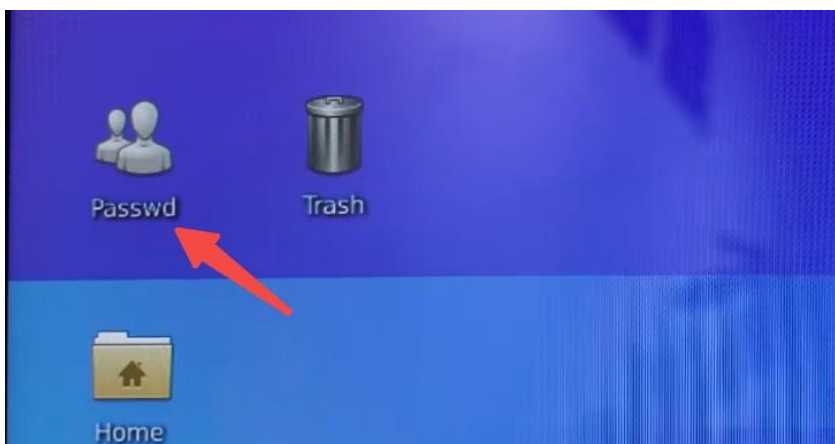


2. 在这个窗口输入
openclaw uninstall --all --yes 然后
点回车键完成 OpenClaw 卸载

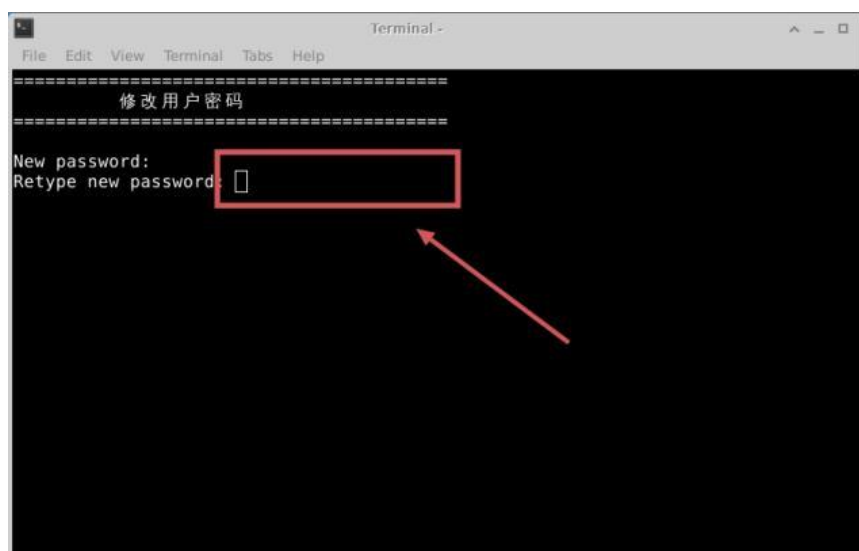
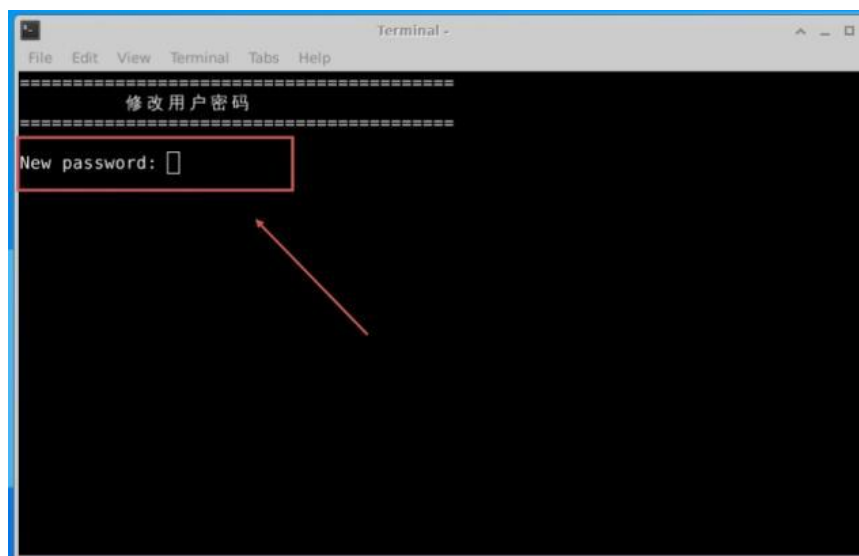


九. 更改密码

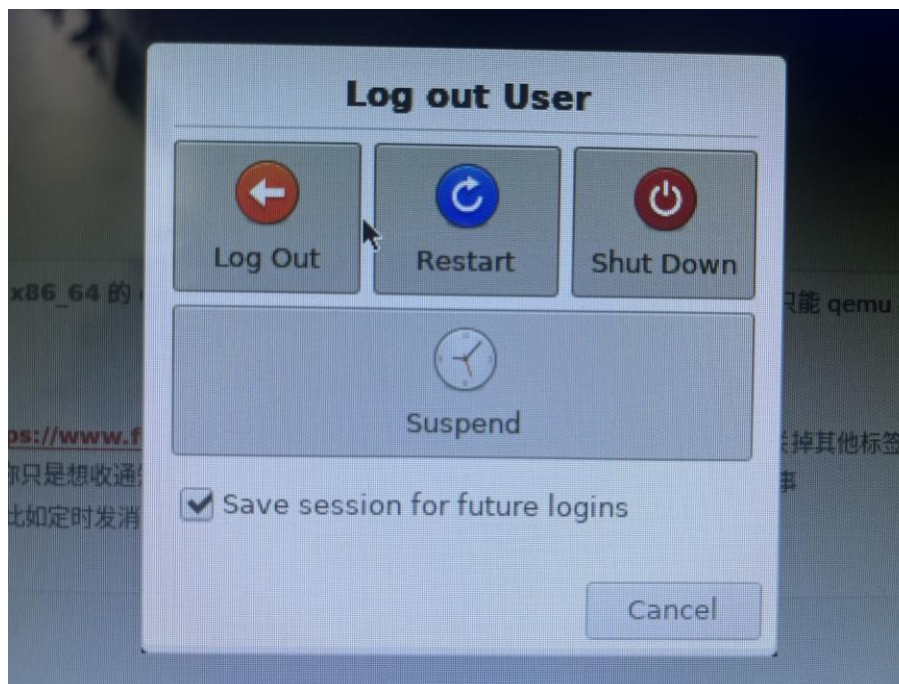
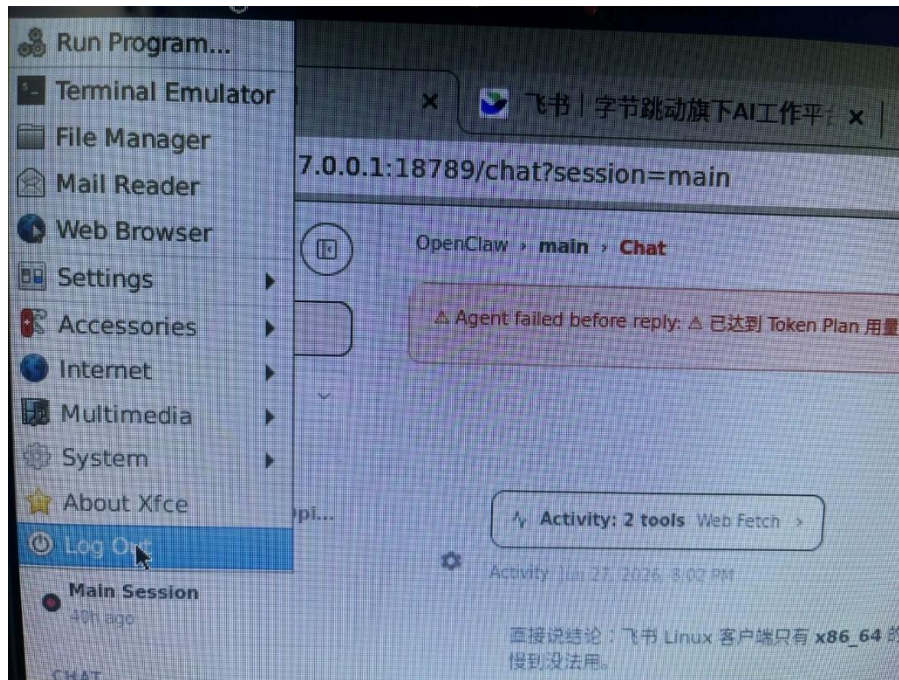
1. 打开桌面的 Passwd



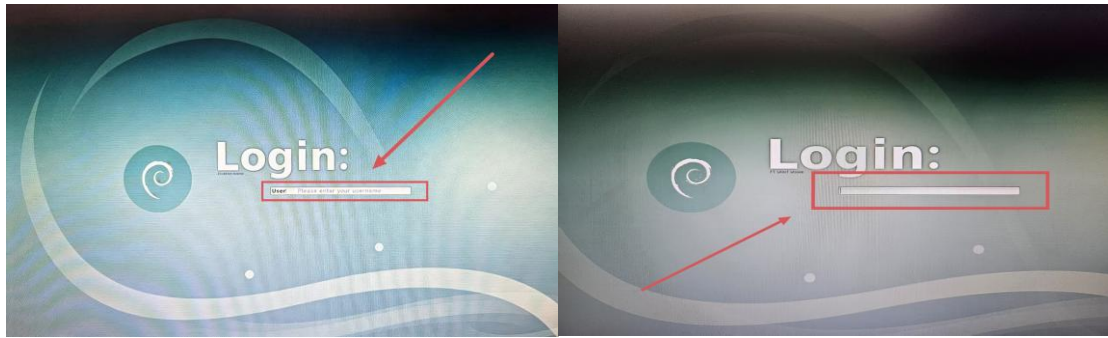
2. 开始在这个页面里设置密码（输入密码的时候是看不见的），需要输入两次（输入一次按 **Enter**,再输入一次）下一次开机就需要密码登录了.



十. 锁屏 单击桌面左上角连续点击两次 Log Out 既可锁屏.



开机以后第一次按照提示输入用户名 User 按回车再继续输入你的密码然后回车就可以了。



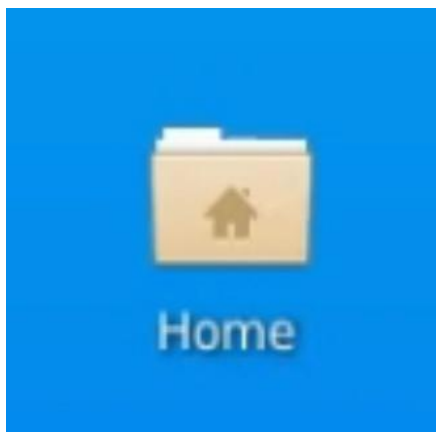
后续如果要修改密码按照上面的操作步骤再改一次就好

十一. 保存聊天记录(这一步一定要做要不然聊天记录无法保存)

打开网页版 AI 聊天界面或者已经绑定的微信、飞书先打个招呼，然后发：**Memory this message list** 这个指令 AI 就会自动保存聊天记录（**特别说明：本指令仅供参考，非标准模板，用户可以根据实际情况自行定义沟通指令**）。



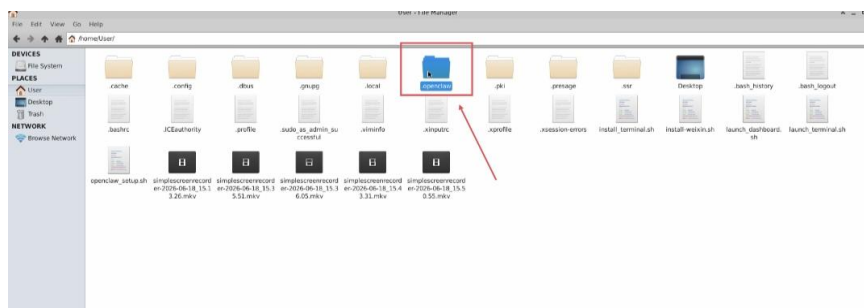
后续想查看聊天记录只需要单击桌面的 Home



注意：进入到下面的页面是看不见 OpenClaw 文件夹的所以我们需要按 Ctrl+H 快捷键就会出现 OpenClaw 隐藏起来的文件夹。



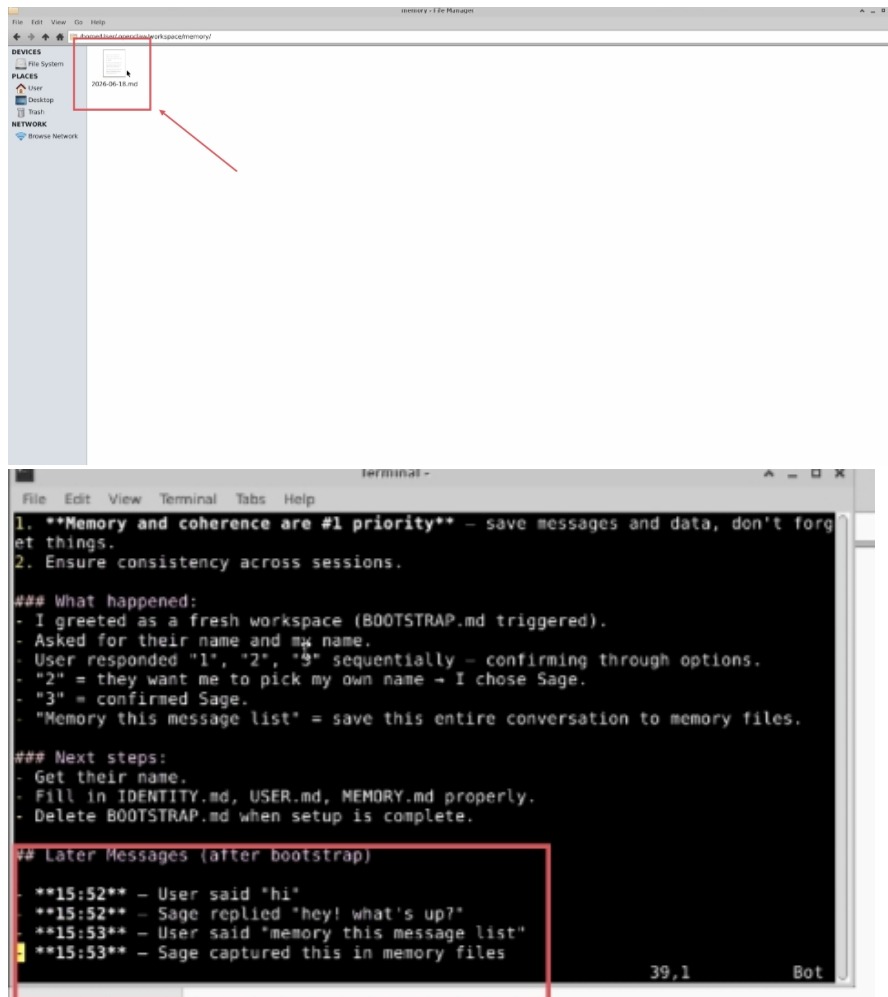
连续双击.OpenClaw 文件夹:



找到 workspace-attestations 继续双击:



打开这个文档往下滑就能看见聊天记录了。



十二. 常见问题

选错了没关系，关机重来就行

指示灯不亮？检查电源是否插紧，换插座试试。

打不开网页？确保主机已开机2分钟以上，设备和主机在同一网络，书签地址正确。

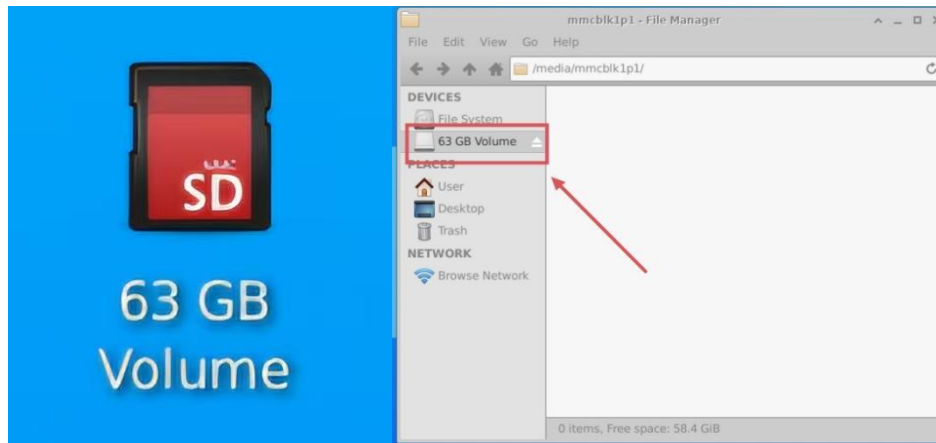
安装屏幕卡住？正常的，等几分钟就好，超10分钟没反应再拔电重来。

操作选错了？关机重来就行，不会损坏设备。

无线鼠标连不上？叫小龙虾帮你连接；很多的软件问题可以直接让小龙虾帮你直接解决。

十三. 注意事项

- 不要运行时直接拔电源，先关机
- 保持干燥，不要遮挡散热孔
- 长时间不用拔掉电源线
- TF 卡路径见下图，插上以后桌面会多一个图标点开就能看见了.

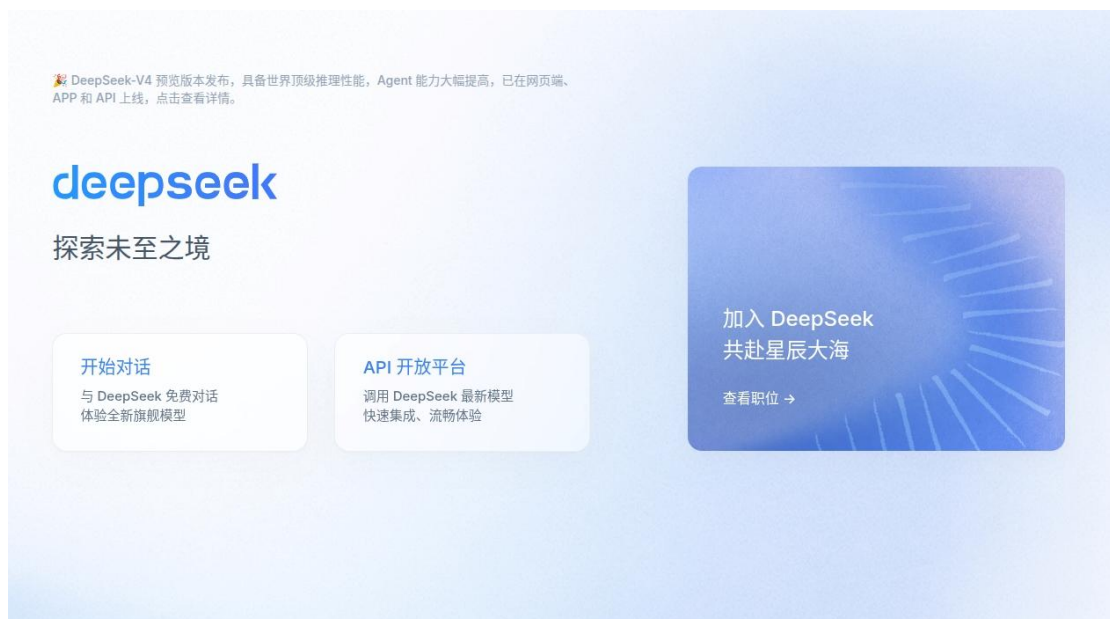


注意：一定要到京东等官方平台去采购原装高品质 SD 卡；白牌产品缺乏长期稳定性.

十四. 大模型 API Key 网址参考（浏览器搜索各大模型开放平台也能找到，以下供参考或者参考 OpenClaw 官方或者参考大模型公司官方说明）

Deepseek

官方网站: <https://www.deepseek.com/>



Minimax

官网 platform.minimaxi.com
优势：价格实惠 有年度套餐.

Flagship Models

MiniMax's latest featured models — Language / Video / Speech & Music



MiniMax M3
Top Codine · 1M Context · Multimodal

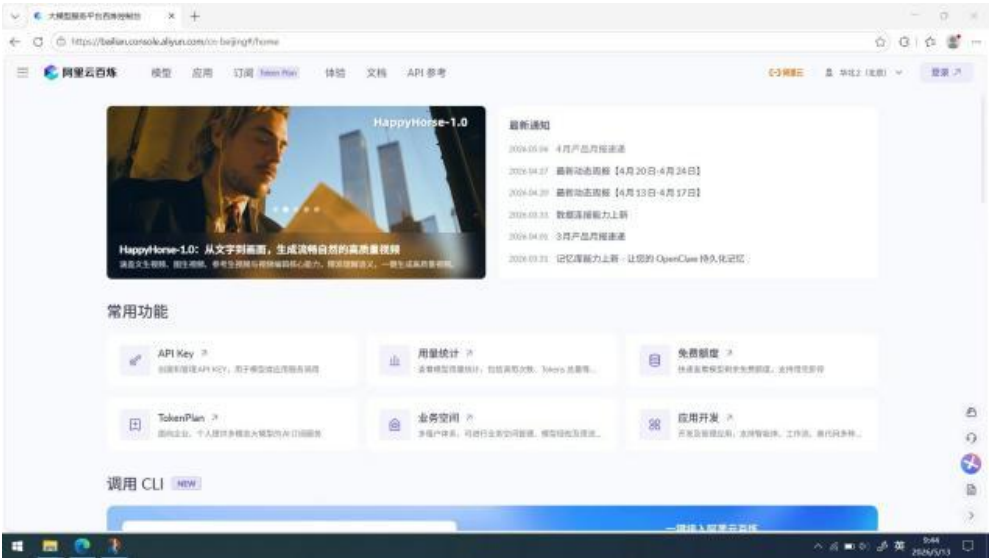


Hailuo 2.3
Video Generation



Speech 2.8 · Music 2.6
Speech & Music

阿里百炼
官网 <https://bailian.console.aliyun.com/>



百度千帆
官网 <https://console.bce.baidu.com/qianfan/>



腾讯混元

官网 <https://cloud.tencent.com/product/hunyuan>



硅基流动

官网 <https://siliconflow.cn/>



注意：各个不同品牌 API KEY 配置有些许差异，上述仅供参考；各大模型的能力也有差异，各有所长；普遍的国外的 OPENAI 和 CLAUDE 是行业内最强模型，可以根据自己的经济情况选购大模型搭配我们的 OPENCLAW 智能体引擎使用。