



使用手册

Wi-Fi/USB混显扩展坞

型号: AirLeap

Table of contents:

- 关于使用手册
 - 关于使用手册
 - 注意
 - 性能免责声明
- 产品预览
 - 包装清单
 - 系统要求
 - 产品预览
- 驱动安装
 - Windows系统
 - Mac系统
- 使用方法
- WiFi Docking 软件
- 显示设置
 - Windows系统
 - Mac系统
- 升级
 - 固件升级
 - APP软件升级
- 常见问答 & 售后
 - 常见问答
 - Q1. 当我使用此扩展坞时，它为什么发热？
 - Q2. 当我将扩展坞连接到电脑的USB-C口时，为什么没有显示？
 - Q3. 如果拓展坞不能给主机电脑充电，我该怎么做？
 - Q4. 此扩展坞在Mac系统上工作吗？
 - Q5. Wi-Fi模式支持多主机电脑连接吗？
 - Q6. 为什么主机电脑不能自动连接此扩展坞的Wi-Fi？
 - Q7. 为什么我在WiFiDock软件中没有找到此扩展坞的无线网络名称或者提示未检测获取到无线适配器？
 - Q8. Wi-Fi模式，笔记本电脑与Wi-Fi Docking设备无线连接的距离是多长？
 - Q9. USB摄像头可支持多少分辨率？
 - 售后

关于使用手册

关于使用手册

本指南是产品Wi-Fi/USB设备快速安装指南的补充说明。快速安装指南提供基础设置步骤，本文档则详细讲解产品功能及高级配置选项。

请注意，产品功能可能因具体型号、软件版本、地区、语言及连接设备不同而略有差异。本文图示、参数及说明仅供参考。

注意

本指南使用以下标识规范：

标识形式	说明
<u>下划线</u>	带下划线的文字为超链接，点击可跳转至网页或指定章节
蓝色	网页中需强调的内容（主题色 #1D428A），包括菜单、选项、按钮等元素
注意：	关键操作提醒，避免误操作或功能异常
提示：	性能优化建议或最佳操作方案

###更多信息

最新驱动/固件/工具可通过 [WAVLINK睿因服务与支持](#) 下载中心获取。

包装内附纸质指南，电子版可通过扫描二维码或访问文述链接获取。

如遇问题，请联系 **4000780755** 或咨询微信淘宝京东等平台在线客服。

性能免责声明

本产品标注的传输速度为对应USB协议理论极限值（如USB2.0/3.0/3.1 Gen1/Gen2），实际性能受以下因素影响：

- 硬件限制：主机性能、驱动兼容性、外接设备性能差异
- 环境因素：USB线材质量/长度、电磁干扰、接口供电能力
- 系统/软件：操作系统资源占用、后台程序、多任务传输

有线连接稳定性优于无线方案，但实际性能表现仍受限于前述因素，具体表现或有所差异。

产品预览

本章节分以下几个部分：

- [包装清单](#)
- [系统要求](#)
- [产品预览](#)

包装清单

1×Wi-Fi/USB混显扩展坞

1×USB-C线

1×130W电源适配器（20V/6.5A）

1×快速安装指南

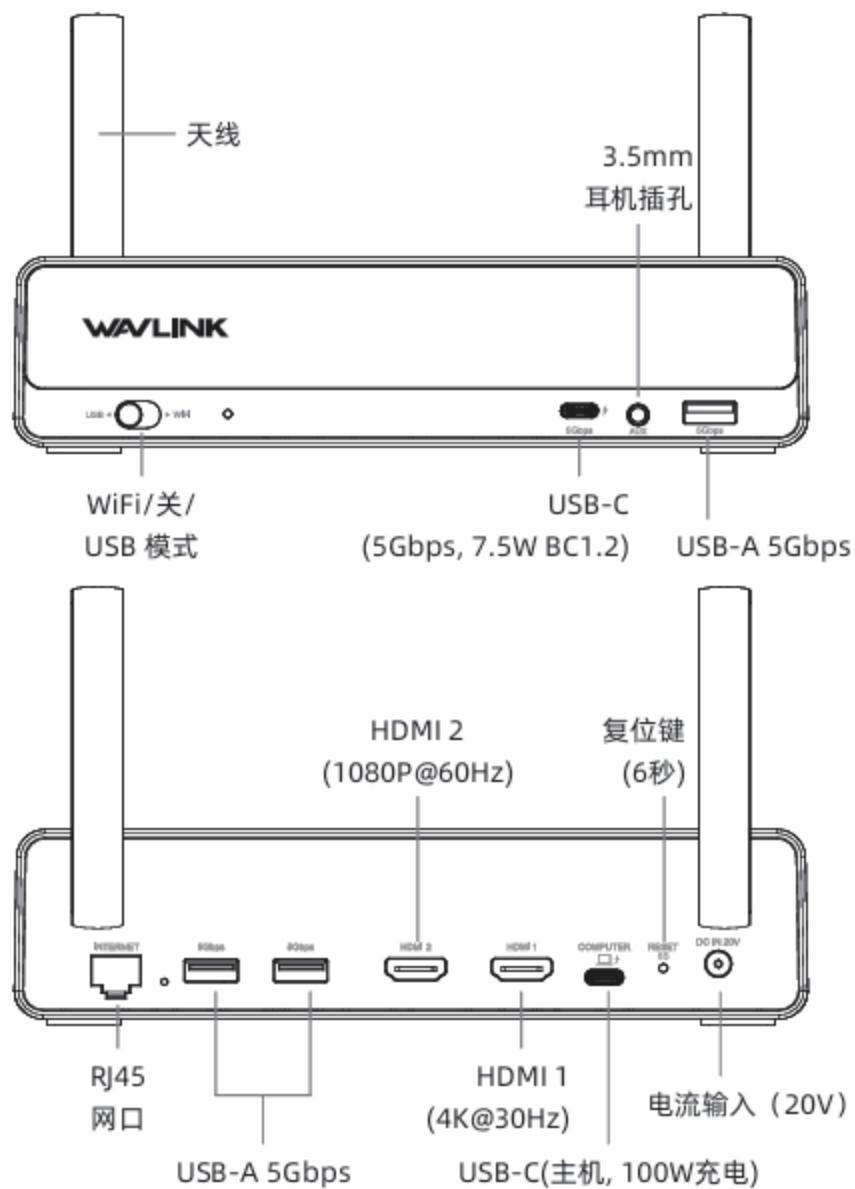
1×驱动下载卡

1×保修卡

系统要求

- Windows 10及以上
- Mac OS （仅支持USB模式）
- CPU处理器：i5及以上
- 内存：8GB及以上
- Wi-Fi：802.11ax 2x2及以上（仅支持Wi-Fi模式）
- USB-C: PD 3.0及以上

产品预览



单显

HDMI 1: 3840×2160@30Hz
HDMI 2: 1920×1080@60Hz

双显

HDMI 1+HDMI 2: 3840×2160@30Hz+1920×1080@60Hz

驱动安装

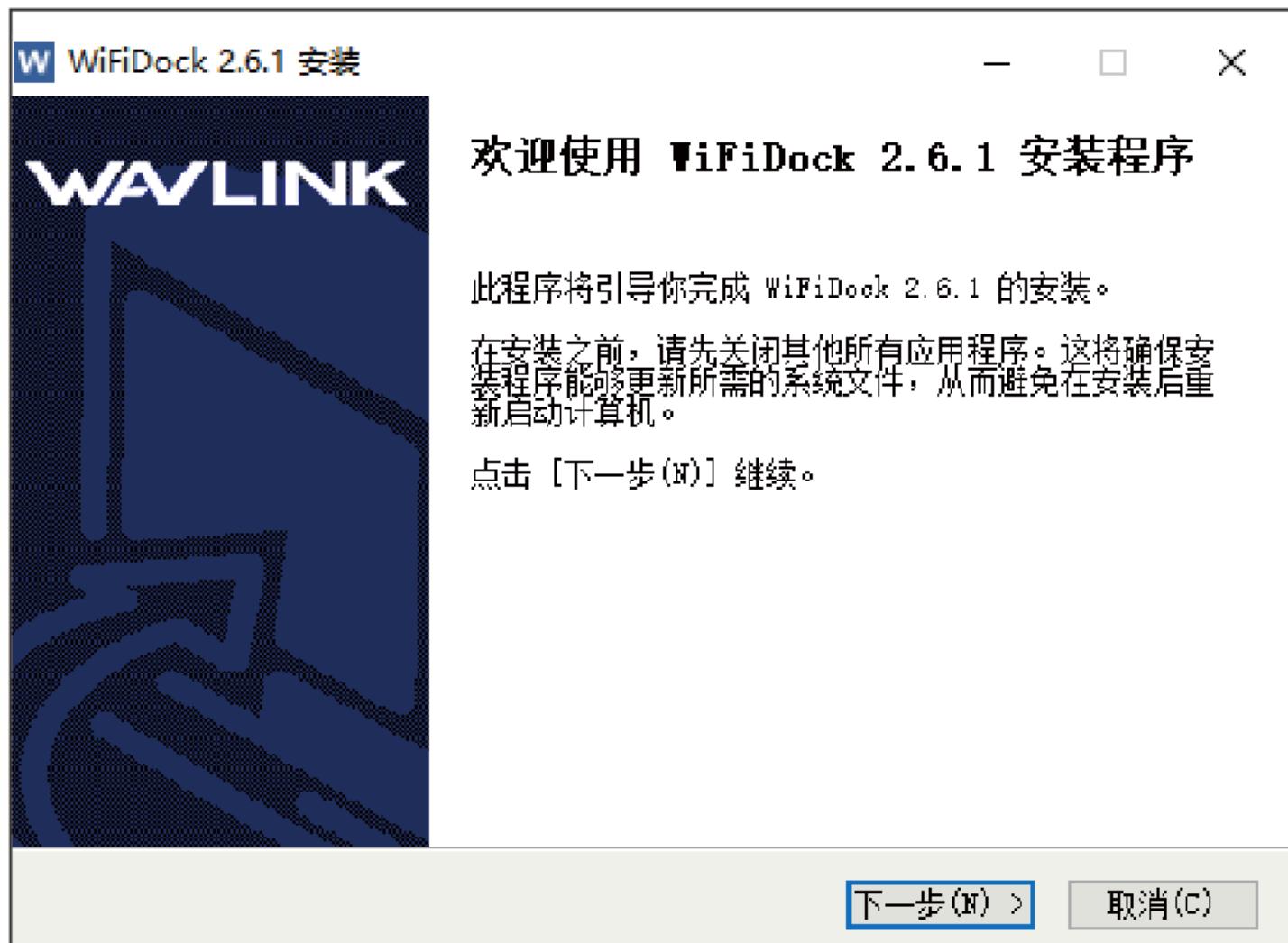
本章节介绍产品的驱动安装步骤：

- [Windows系统](#)
- [Mac系统](#)

使用本产品之前，请确保设备已完成驱动安装。驱动下载路径：www.wavlink.com/zh_cn/AirLeap 或者 www.wavlink.com > 服务与支持 > 驱动下载 > 电脑周边 > 无线扩展坞 > (AirLeap)WL-WD76PD1。驱动安装步骤如下：

Windows系统

1. 双击“**exe**”文件。
2. 点击“下一步”。



3. 点击“安装”。



选择安装位置

选择 WiFiDock 2.6.1 的安装文件夹。

安装程序将把 WiFiDock 2.6.1 安装到以下目录。要安装到另一个目录，请点击 [浏览(B)...] 并选择其他的文件夹。点击 [安装(I)] 开始安装。

安装目录

C:\Program Files (x86)\WiFiDock\

浏览(B)...

所需空间: 363.5 MB

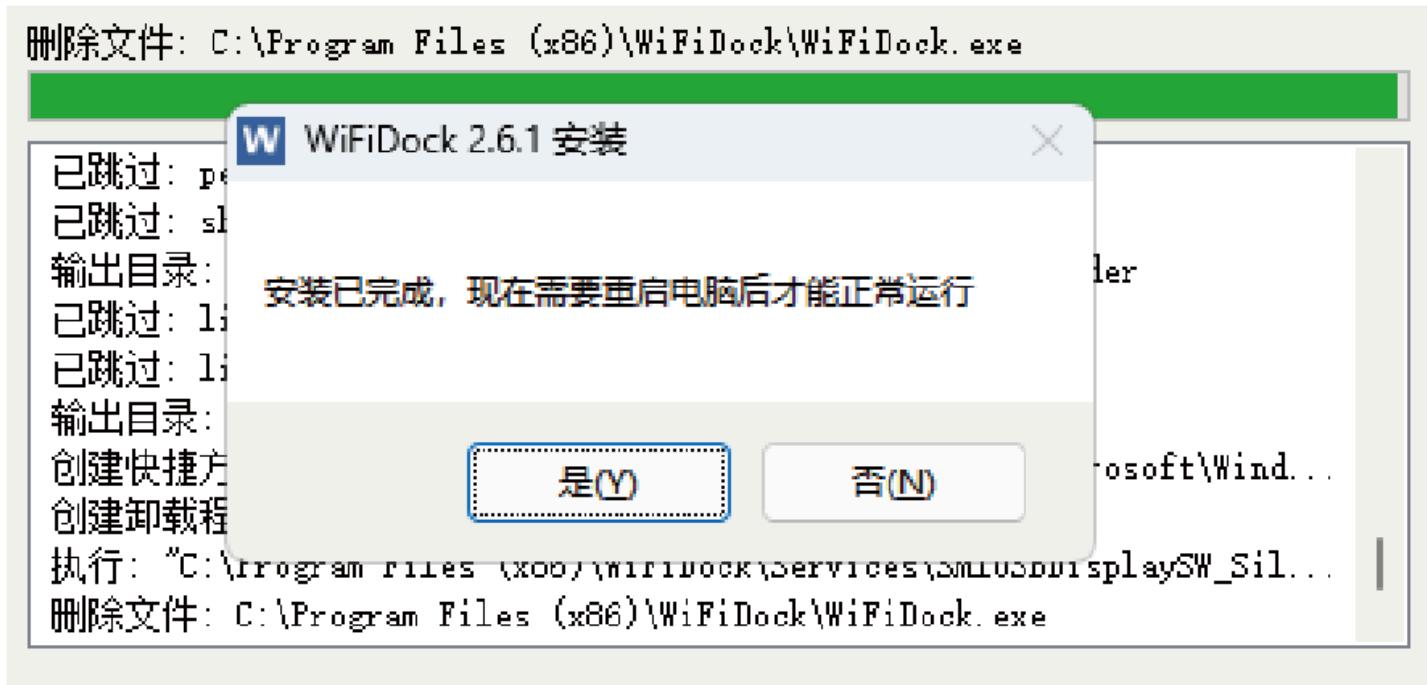
可用空间: 196.9 GB

< 上一步(P)

安装(I)

取消(C)

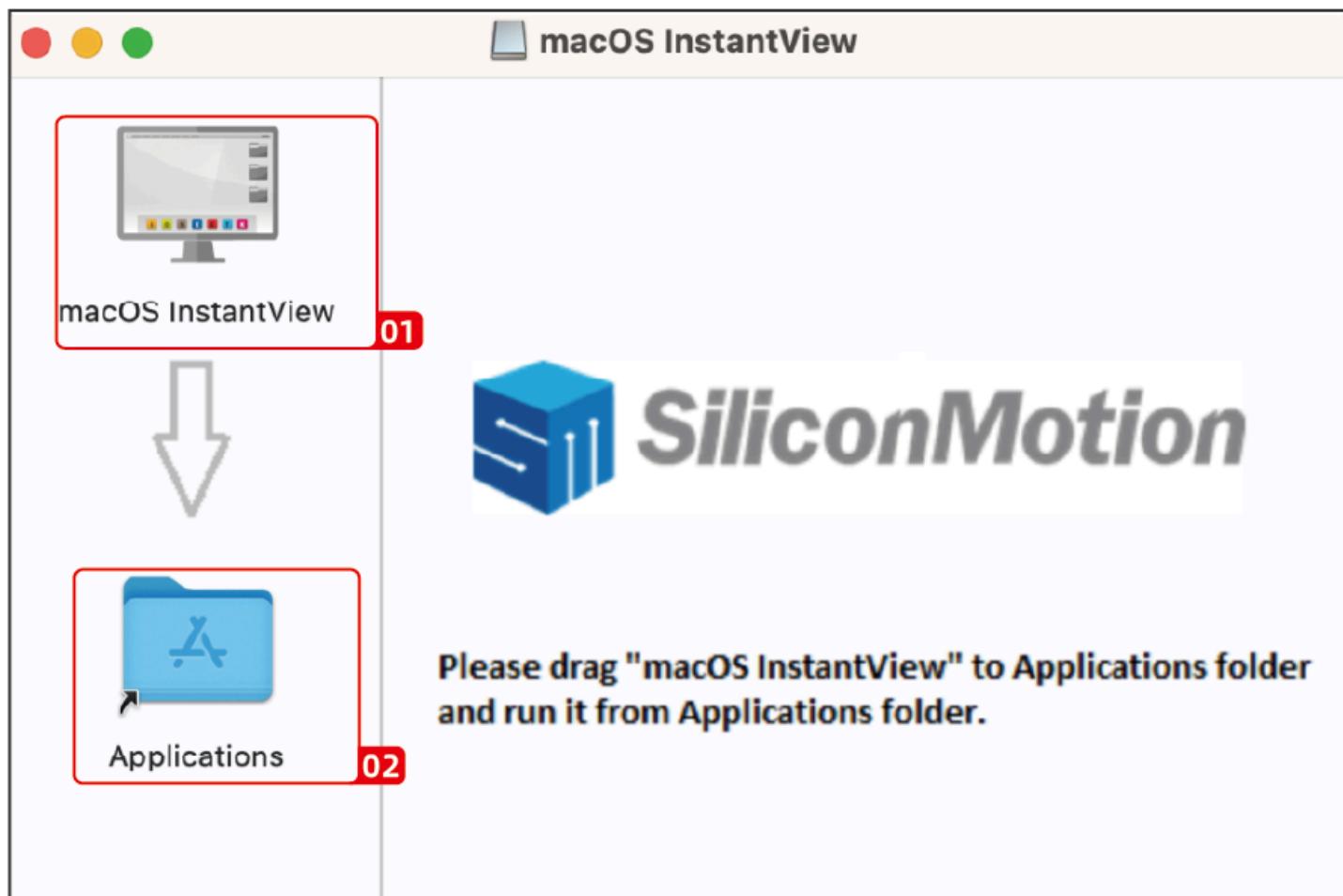
4. 安装完成后，点击“是”。



1. 打开已下载的 **macOS InstantView** 文件，启动软件安装程序。



2. 请将 **macOS InstantView** 图标拖拽到 **Applications** 文件夹中。



3. 前往 >> 应用程序，打开 **macOS InstantView**。



访达 文件 编辑 显示 03 前往 窗口 帮助

返回	⌘ [
前进	⌘]
选择启动磁盘	⇧ ⌘ ▲
① 最近使用	⇧ ⌘ F
文稿	⇧ ⌘ O
桌面	⇧ ⌘ D
下载	⌥ ⌘ L
个人	⇧ ⌘ H
电脑	⇧ ⌘ C
隔空投送	⇧ ⌘ R
网络	⇧ ⌘ K
iCloud 云盘	⇧ ⌘ I
共享	⇧ ⌘ S

04

应用程序

⇧ ⌘ A

实用工具

⇧ ⌘ U

最近使用的文件夹



前往文件夹...

⇧ ⌘ G

连接服务器...

⌘ K

位置
个人收藏
标签
● 红色
● 橙色
● 黄色
● 绿色
● 蓝色
● 紫色
● 灰色
○ 所有标签...

05

名称	修改日期	大小	种类
邮件	2025年3月19日 16:05	26.8 MB	应用程序
语音备忘录	2025年3月19日 16:05	6 MB	应用程序
预览	2025年3月19日 16:05	9.4 MB	应用程序
照片	2025年3月19日 16:05	40.3 MB	应用程序
字体册	2025年3月19日 16:05	11.3 MB	应用程序
自动操作	2025年3月19日 16:05	4.8 MB	应用程序
AmorphousDiskMark	2023年9月27日 17:00	1.4 MB	应用程序
App Store	2025年3月19日 16:05	16.3 MB	应用程序
DisplayLink Manager	2025年3月31日 10:00	18.2 MB	应用程序
FaceTime 通话	2025年3月19日 16:05	15.2 MB	应用程序
MacKMLink	2024年7月11日 22:23	1.4 MB	应用程序
macOS InstantView	2024年4月16日 15:19	9.9 MB	应用程序
Photo Booth	2025年3月19日 16:05	4.4 MB	应用程序
QuickTime Player	2025年3月19日 16:05	6.5 MB	应用程序
Safari浏览器	2025年3月30日 12:17	13.8 MB	应用程序
Siri	2025年3月19日 16:05	2.5 MB	应用程序
USB Display	2024年3月19日 17:01	5.4 MB	应用程序
WPS Office	2025年3月6日 13:57	2.25 GB	应用程序

4. 点击“打开”。



5. 点击“是”。



请问您是否需要开启"自动检查更新"功能?
(推荐开启)

"自动检查更新"功能会访问
<https://www.siliconmotion.com>。

否

是

07

6. 点击“打开系统设置”。



"macOS InstantView"想要记录这台计算机的屏幕

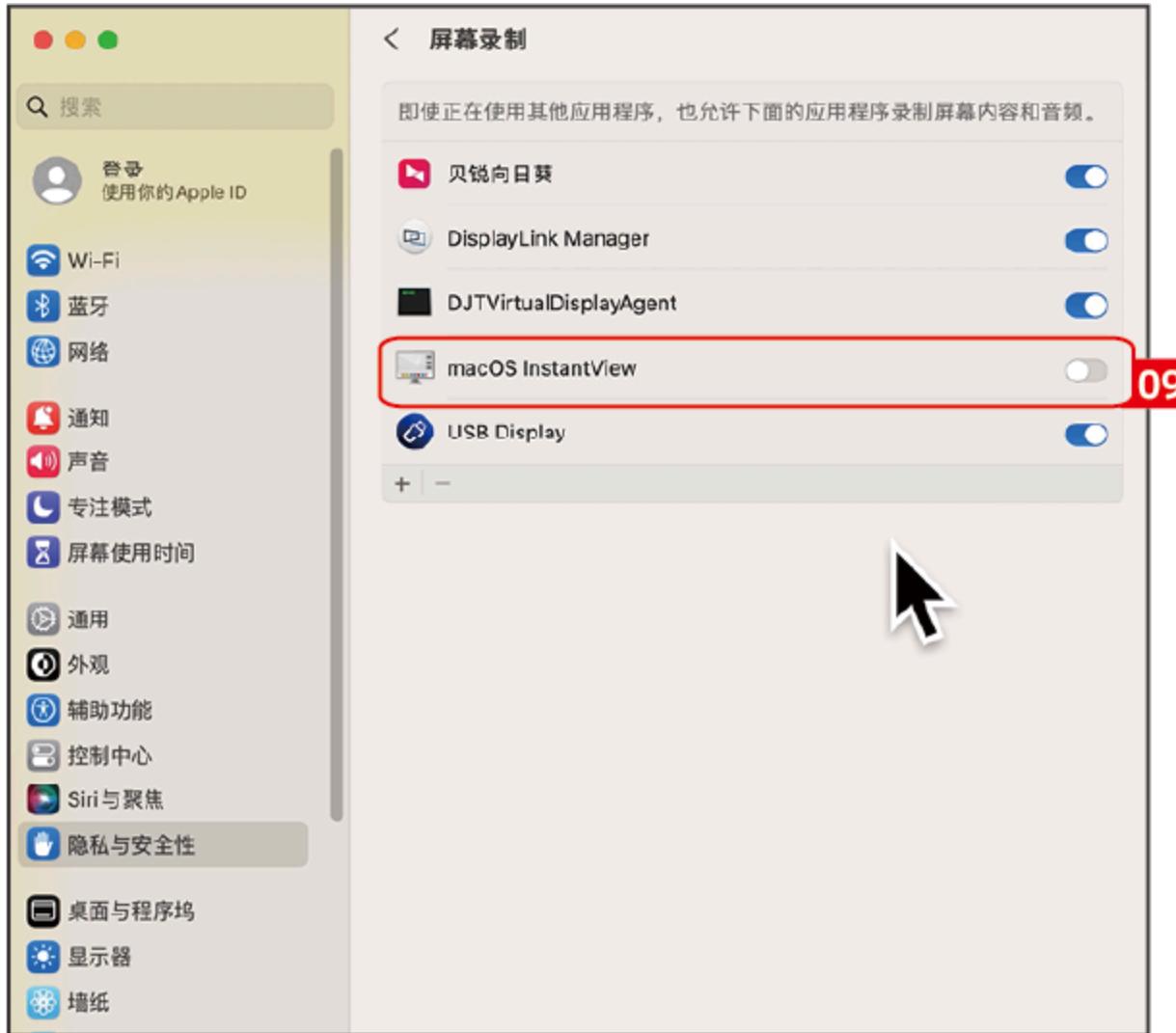
在安全与隐私偏好中授予访问此应用程序的权限，位于系统偏好中。

打开系统设置

08

拒绝

7. 在屏幕录制中，请允许 **macOS InstantView** 录制屏幕内容和音频。



8. 输入密码，点击“修改设置”。



隐私与安全性

“隐私与安全性”正在尝试修改你的系统设置。

输入密码以允许此次操作。

测试

密码

10

取消

修改设置

11



9. 点击“退出并重新打开”。



直到退出前，“macOS InstantView”都可能无法录制屏幕内容。

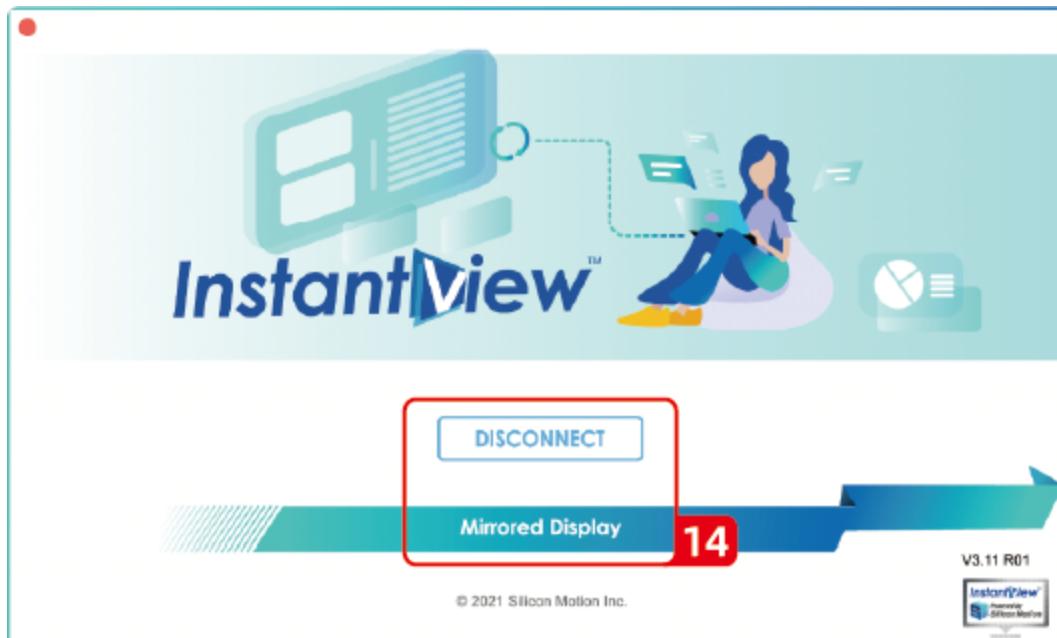
你可以选择现在退出“macOS InstantView”，或者稍后自行退出。

退出并重新打开

12

以后

10. 软件已安装完成，您可以连接此扩展坞。
11. 当电脑首次连接扩展坞时，在驱动启动后，以下窗口会弹出。根据您的需要您可以选择 **断掉 DISCONNECT** 或 **扩展显示Extended Display**。您也可以关闭此窗口，前往系统设置中设置屏幕。



使用方法

本章节介绍产品使用方法：

使用本产品前，请确保主机已安装新的驱动，并拨动**Wi-Fi/USB**模式开关到相应的位置。

Windows/Mac USB模式

1. 将HDMI 1和HDMI 2连接到显示器。
2. 将USB外围设备（如键盘，鼠标，U盘）连接到USB接口。
3. 将电源适配器一端连接到DC IN接口，另一端插入电源插座。
4. 将主机电脑连接到USB-C主机接口，将Wi-Fi/USB模式开关拨动到USB处。

Windows Wi-Fi模式

1. 将HDMI 1和HDMI 2连接到显示器。
2. 将USB外围设备（如键盘，鼠标，U盘）连接到USB接口。
3. 将电源适配器一端连接到DC IN接口，另一端插入电源插座。
4. 将Wi-Fi/USB模式开关拨动到Wi-Fi处。
5. 查看已连接的显示器上是否显示该扩展坞的无线连接名称。



6. 在电脑桌面打开WiFiDock软件，电脑右下方弹出无线网络搜索窗，待搜索到需要连接的无线网络名称，点击连接。



WiFi Docking



Docking 设备列表



WDLINK-1514

自动连接

连接



- 首次使用或恢复出厂设置后不需要输入密码，推荐您成功连接后设置密码，第二次连接时请输入此密码。

NOTE

为提高使用体验，推荐您：

- 使用HDMI 1.4及以上标准的线将HDMI接口连接到显示器。
- 在Wi-Fi模式下，请将扩展坞和主机保持10米以内的距离。

如需查看安装视频，请扫描以下二维码或进入链接。

- 睿因官网：https://www.wavlink.com/zh_cn/video/02e48be03c.html



- 哔哩哔哩网站：<https://b23.tv/urYI57Y>



WiFi Docking 软件

① NOTE

于Windows系统而言，安装WiFiDock软件的过程中，所需的驱动也已成功安装。

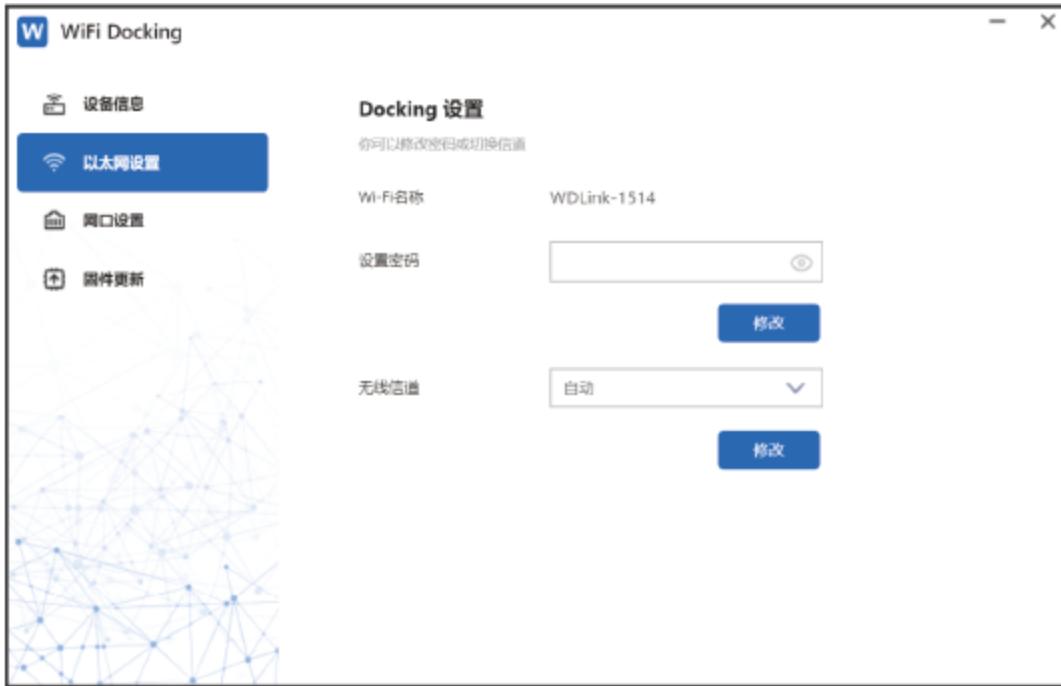
- 步骤1：在任务栏中右击WiFiDock图标，更改 语言，开机启动，外观。



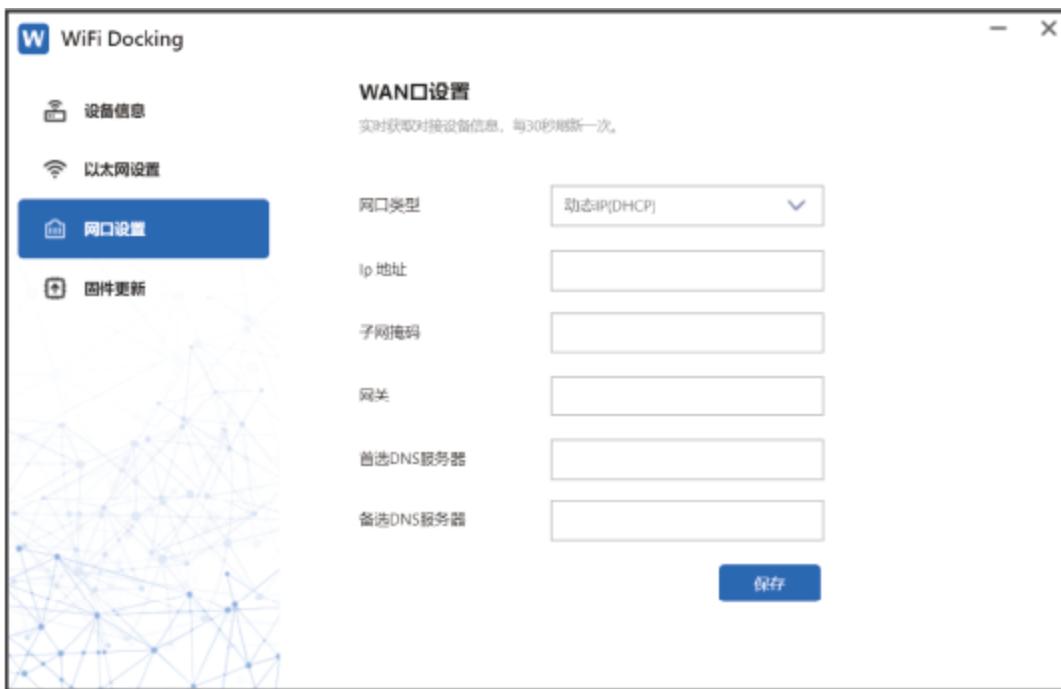
- 步骤2：在 设备信息 中，您可以恢复出厂设置，重启或断开连接。Mac显示该扩展坞的Mac地址。



- 步骤3：在 以太网设置 中，您可以选择无线信道，默认为“自动”，您也可以手动选择其他无线信道以减少无线信号的干扰。设置Wi-Fi密码。



- 步骤4：在 网口设置 中，选择网口类型，默认是动态IP(DHCP)。您也可以选择“静态IP”，通过指定的IP上网，依次填写IP地址，子网掩码，网关，DNS服务器。



- 步骤5：在固件更新中，您可以查看固件和APP软件是否为新版本。如果需要升级，可以参照 升级 进行操作。



显示设置

本章节介绍产品的显示模式设置步骤：

- [Windows系统](#)
- [Mac系统](#)

在进行设置前，请确保此扩展坞已正确连接到您的电脑和显示器。

Windows系统

1. 在桌面空白处右击鼠标，选择显示设置。在显示中选择显示器1或2.



显示

重新排列显示器

选择下面的某一显示器以更改其设置。长按（或选择）一个显示器，然后通过拖动方式来重新排列。



亮度和颜色

更改内置显示器的亮度

夜间模式

关

[夜间模式设置](#)

2. 在 [多显示器设置](#) 的列表中选择您需要的模式。

多显示器设置

多显示器设置

复制 1 和 2 上的桌面

扩展 1 和 2 上的桌面 

仅在 1 上显示

仅在 2 上显示

[更多设置](#)

Mac系统

1. 点击 苹果图标>关于本机。



访达 文件 编辑 显示 前往 窗口 帮助

关于本机

系统设置...

App Store...

最近使用的项目 >

强制退出“访达” ⌘⏏

睡眠

重新启动...

关机...

锁定屏幕 ⌘ Q

退出登录“测试”... ⌘ Q

2. 点击 更多信息....。



3. 点击 显示器，根据您的需要排列，镜像或扩展显示器。



升级

本章节介绍产品的升级步骤：

- [固件升级](#)
- [APP软件升级](#)

在升级的过程中，请确保您的设备已连接电源，请不要中断升级以避免任何潜在问题。

固件升级

如果您遇到一些技术问题，请先查看并升级APP的设置。

1. 下载后缀为 “**.enc**” 的新固件。



2. 将设备连接到电脑，在电脑上打开WiFi Dock软件，在固件更新页面中，点击 手动升级。



3. 点击 选择，找到已下载的固件文件，点击 升级。出现提示，请继续点击 确认 以继续更新。等待进度条到达100%，以确保固件更新完成。此过程需要40秒。



APP软件升级

1. 在电脑上打开WiFiDock软件，在固件更新页面中查看APP软件升级提示，并点击 [升级](#)。



2. 进入APP软件升级页面，点击 [更新](#)。



WiFi Docking

2.6.2

该应用程序的新版本已发布，包含以下修改内容

- 1.优化主页界面
- 2.优化无线注册

更新

3.耐心等待进度条到达100% 以完成更新。

X



WiFi Docking

2.6.2

请稍后，正在下载! 8.02%

常见问答 & 售后

本章节介绍常见问答 & 售后:

- [常见问答](#)
- [售后](#)

常见问答

Q1. 当我使用此扩展坞时，它为什么发热？

- A1. 设备在工作时发热属于正常现象，建议您将它置于开阔通风处以便更好地散热。

Q2. 当我将扩展坞连接到电脑的USB-C口时，为什么没有显示？

- A2. 请确保您已安装新的驱动。检查下您电脑的USB-C口是否支持数据传输。模式转换按钮是否已切换到USB模式。

Q3. 如果拓展坞不能给主机电脑充电，我该怎么做？

- A3. 请确保您的电脑支持USB-C充电。

Q4. 此扩展坞在Mac系统上工作吗？

- A4. Mac系统仅支持USB模式，您需要下载适用于Mac系统的驱动。

Q5. Wi-Fi模式支持多主机电脑连接吗？

- A5. Wi-Fi模式仅支持一个终端设备连接，用于Wi-Fi网络访问和USB扩展。

Q6. 为什么主机电脑不能自动连接此扩展坞的Wi-Fi？

- A6. 请确保自动连接功能已启动，如果没有，请勾选WiFiDock软件中“自动连接”。

Q7. 为什么我在WiFiDock软件中没有找到此扩展坞的无线网络名称或者提示未检测获取到无线适配器？

- A7. 1. 请进入电脑设置-网络和Internet-状态-更改适配器选项，检查无线网络模块是否打开。
2. 请进入电脑设置-隐私-位置，检查定位服务是否已打开，或者尝试关闭并重启扩展坞。

Q8. Wi-Fi模式，笔记本电脑与Wi-Fi Docking设备无线连接的距离是多长？

- A8. 保证有良好使用环境在无干扰情况无线连接距离保持在20米以内，保证理想使用环境建议在无干扰情况无线连接距离保持在10米以内。

Q9. USB摄像头可支持多少分辨率？

- A9. USB模式可支持4K分辨率的USB摄像头，Wi-Fi模式可支持1920*1080@60Hz分辨率的USB摄像头。

售后

获得更多产品信息及使用技巧：

客服邮箱：support@wavlink.com

睿因官网：www.wavlink.com

技术服务热线：400-078-0755（转1）

时间： 08:30 ~ 12:00
13:20 ~ 17:30 (周一至周六)

感谢您购买睿因产品



睿因官网



睿因微信



睿因微博