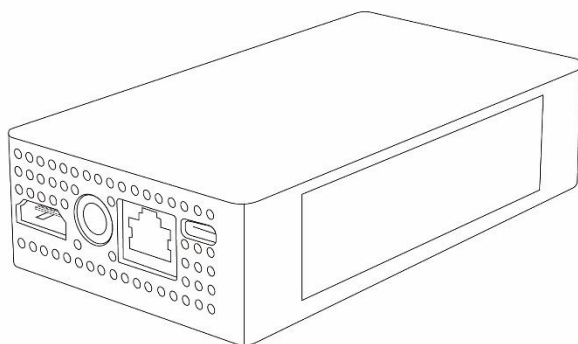




快速安装

4K60 NDI视频编解码

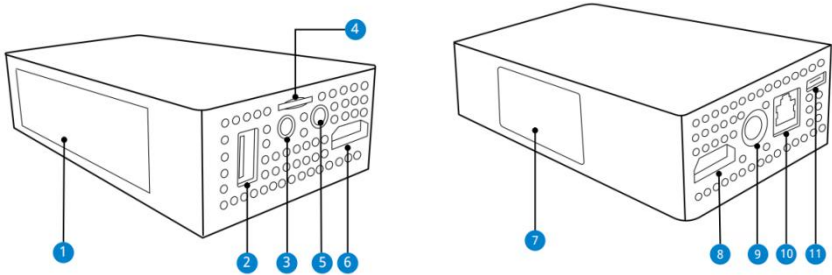


版权所有 © 2026 上海泽纬特电子有限公司。
保留所有权利。**NDI** 是 Vizrt Group 的注册商标。

1. 产品清单

名称	数量
ZowieBoxPro	1
USB-C 电源适配器	1
USB-C 线	1
冷靴	1
USB-C 转 USB-A 转接口	1
快速安装	1

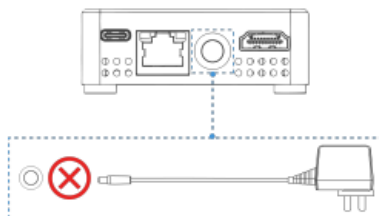
2. 设备接口



1	LCD 触控屏	7	Tally 灯
2	USB 接口	8	HDMI 输入
3	3.55mm 音频输入	9	DC out
4	TF 卡槽	10	Lan/PoE+
5	3.55mm 音频输出	11	Type C 供电
6	HDMI 输出		

提示:

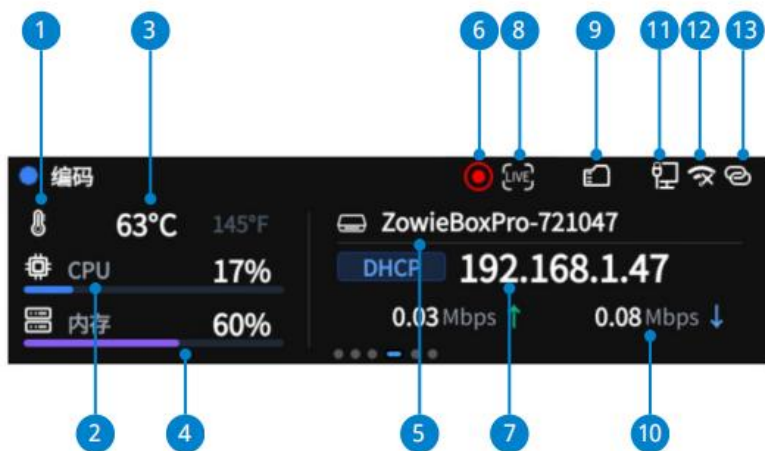
禁止使用直流输出接口为 ZowieBoxPro 供电，否则可能损坏 ZowieBoxPro。在阅读说明书之前，请勿取下直流输出接口的防尘塞。



3. 屏幕显示/操作

ZowieBoxPro 配备 LCD 触控屏，可在显示屏上快捷查看设备状态，并通过触控快捷操作推流、NDI、录像、工作模式等功能。

3.1 Dashboard 图标说明：



1	工作模式	8	推流状态
2	CPU 使用率	9	磁盘状态
3	CPU 温度	10	上下行带宽
4	内存使用率	11	有线网
5	设备名称	12	WIFI
6	录像状态	13	热点
7	设备 IP		

3.2 触控屏快捷操作：



长按唤出快捷面板，执行 LCD 锁定/待机/重启操作。



从左滑到右/从右滑到左立即返回 Dashboard 界面。

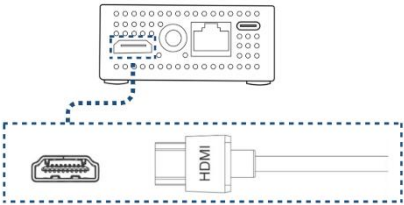
4. 设备安装与连接

4.1 设备安装

请确保手机、电脑或平板与 ZowieBoxPro 在同一局域网或无线网下。

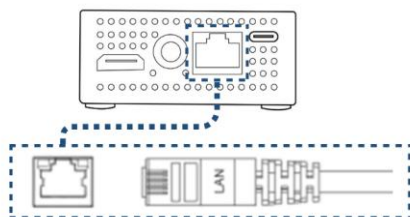
1) 连接 HDMI 信号源

将信号源（如摄像机）的 HDMI 信号通过 HDMI 线连接到设备的 HDMI 输入端口。



2) 连接网络.

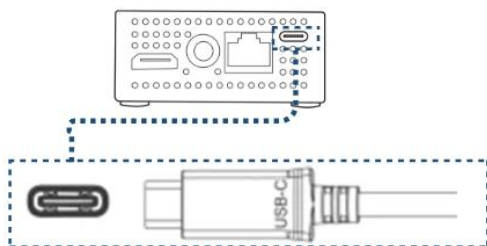
用网线将 ZowieBoxPro 连接到具有路由器或 DHCP 功能的网络。



3) 连接电源

(1) USB-C 供电

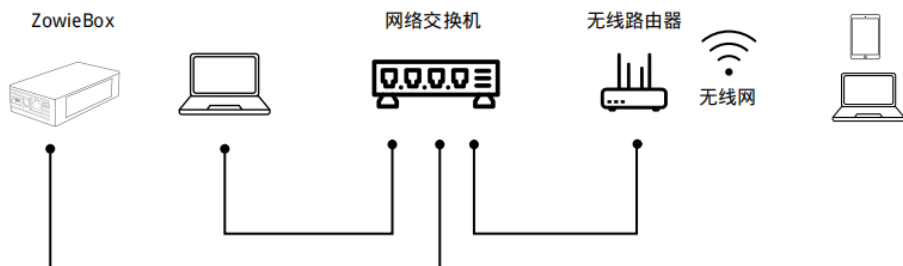
USB-C 电源适配器为 ZowieBoxPro 供电后，屏幕就会亮起。



(2) PoE 供电

ZowieBoxPro 还可以通过以太网供电(PoE/PoE+)供电，无需电源适配器。要用 PoE 供电，必须将网线连接到 PoE 网络交换机。网线至少是 CAT5e 网线。

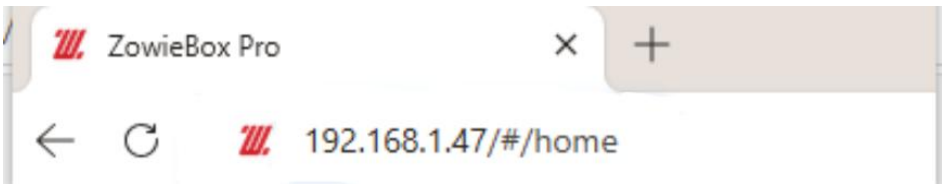
4.2 登录网页控制页



ZowieBoxPro 提供了六种便捷快速的方式登录网页控制界面。

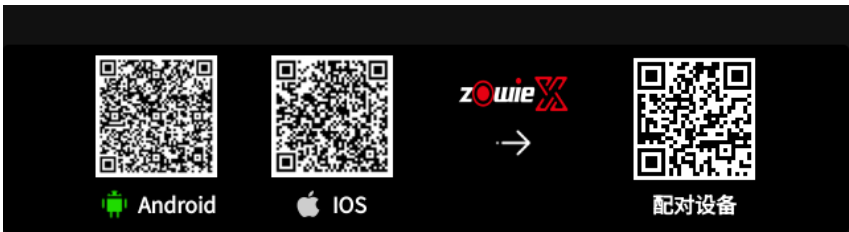
1) IP 地址

ZowieBoxPro 的 DHCP 是默认开启，设备打开后请直接查看屏幕上的 IP 地址并在同一局域网中的浏览器中输入。



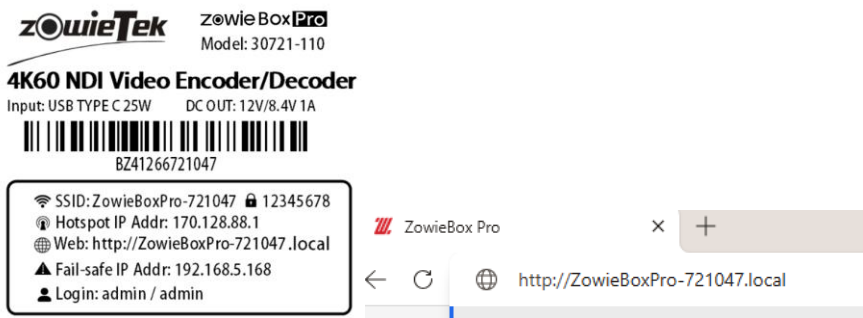
2) 软件配对

无需在同一局域网中，下载对应的 APP 后，可扫码快捷与设备配对并进入网页后台。



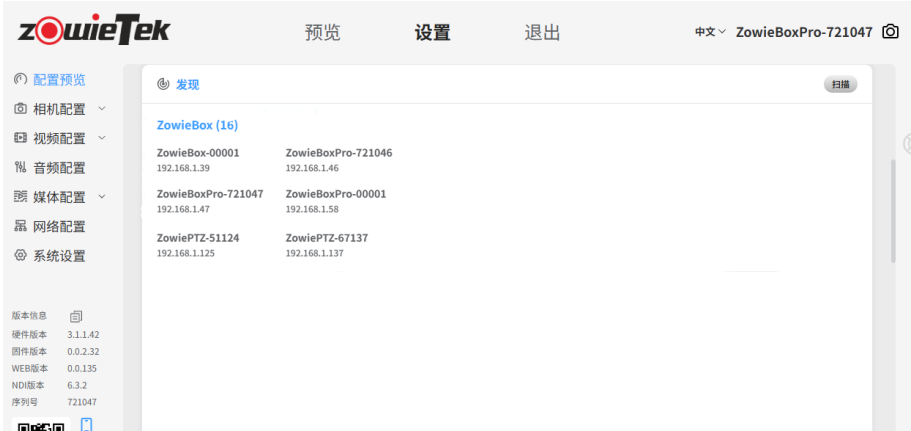
3) 通过 mDNS 登录 ZowieBoxPro

请在电脑或手机浏览器中输入 <http://ZowieBoxPro-721047.local> 登录网页控制界面。(mDNS URL 位于 ZowieBoxPro 底部。)



4) 通过设备扫描登录 ZowieBox Pro

如果您已经有 ZowieBox 或 ZowiePTZ 产品，您还可以通过设备扫描登录新的 ZowieBox Pro。登陆网页控制界面，依次点击“设置>配置预览”以使用发现功能，点击“扫描”按钮后，找到与新的 ZowieBox Pro 背后标签上一致的设备序列号并点击即可快速跳转到该设备的网页控制界面。

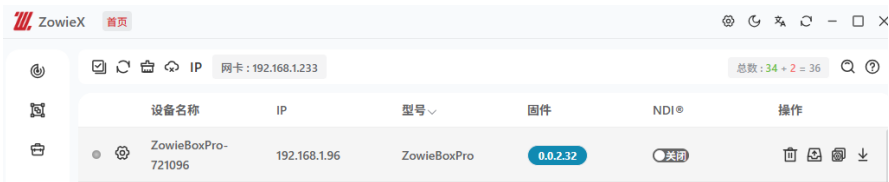


5) 故障安全 IP

当连接的网络没有 DHCP 功能或通过网线直接将 ZowieBox Pro 连接到电脑或发生其他未知错误时，ZowieBox Pro 的 IP 将成为故障安全 IP(192.168.5.168)。请在计算机上添加 192.168.5.x 地址以登录网页控制界面。详细的网络配置请参阅用户手册。

6) ZowieX

ZowieX 是一款管理 ZowieTek 系列设备的软件。可方便、快捷、自动的扫描到同一局域网中的所有 ZowieTek 系列设备。为用户提供网页登录、Tally 灯、NDI 状态、网络状态的查询以及设备的批量升级。



提示：

登录用户名: admin; 密码: admin

4.3 网页快捷引导

第一次登录网页时，可根据自身使用场景，快捷进入配置界面。



同时可点击右下角得图标快捷进入引导。



5. 设备指示灯

ZowieBox Pro 的 Tally 灯在自动模式下随工作状态的变化而变化

自动模式	NDI 编码	编码	解码
绿色	PVW	/	/
红色	PGM	/	/
蓝色	/	推流中	拉流中
白色	/	无推流	无拉流

6. 工作模式

设备仅可工作在编码或解码模式，但用户可在两个模式间任意切换

6.1 编码模式

设备出厂默认工作在编码模式，提供强大的视频采集与推流功能。

性能：最高支持 4K@60Hz 视频输入输出与编码；支持 8 声道音频输入。

协议支持：支持 RTSP、SRT、HLS、WebRTC 本地流；SRT、RTMP、HLS 网络推流；本地录像与 UVC out。

生态兼容：原生支持 NDI 6 协议及内嵌 NDI Bridge。

高级功能：支持 AI 智能追踪、绿幕抠图、OSD 叠加

6.2 解码模式

点击 设置 -> 系统设置 -> 工作模式，选择切换至解码模式。

解码协议：支持 RTSP、SRT、RTMP、HLS、UVC、NDI 解码。

协议转发：支持将输入的流信号转发为 NDI 流（仅限 H.264 / H.265 格式）。

特色功能：支持 Failover 与 NDI / UVC 相机控制。

7. 固件升级

方式一：

- 1) 在网页控制界面点击“系统设置>固件升级”
- 2) 点击“上传文件”上传正确的固件文件。
- 3) 点击“升级”即可。



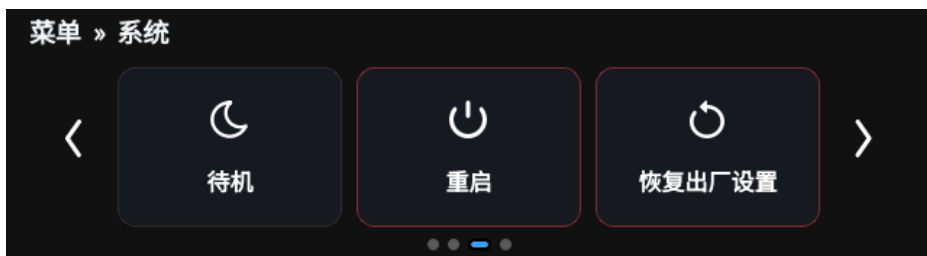
方式二：

- 1) 选择 FAT32/exFAT 格式的 U 盘/TF 卡
- 2) 将升级固件解压到 U 盘/TF 卡的根目 ZowieBoxPro 拔电重启

8. 恢复出厂设置

方式一：

使用 LCD 触控，在系统设置中将设备恢复出厂设置



方式二：

登录网页控制界面，依次点击设置->系统设置->恢复重启



9. 保修

我们为您的 4K60 NDI 视频编解码器提供：

一年硬件保修

终身软件维护

更多相关问题解答和信息，请访问：



<https://www.zowietek.cn/>



<https://www.zowietek.cn/knowledge-base/>

或联系我们：



support@zowietek.cn



400-080-3050

专业的摄像机、视频编解码、录像方案 供应商

上海泽纬特电子有限公司

制造运营中心(总部):中国·上海奉贤区万洋科技城 5 幢 D501

研发中心:上海市浦东新区沪南路 2218 号西楼 1701

PN: 30721-XYZ



是上海泽纬特电子有限公司注册商标