



白泽-索迹

隐私卫士-便携版使用指南

上海白泽兆察信息科技有限公司

系统版本号：V1.0.75



白泽-索迹

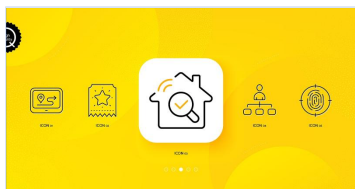
功能简介

设备通过感知周边无线热点发射的无线信号，对感知信号进行解调分析，从而提取目标信号的特征进行分析判断，识别出周边疑似热点偷拍摄像头。

01

多频段感知

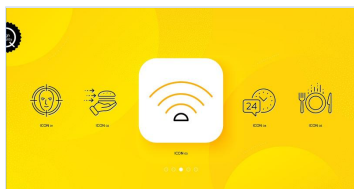
产品基于WiFi热点 2.4G 信号，对周边范围存在利用这些频段信号进行无线网络通讯的偷拍摄像头进行实时感知。



02

数据解调分析

在感知到可以信号后，可进行信号数据的特征分析，以确定判断是否为偷拍摄像头。



03

实时报警与定位

一旦发现疑似摄像头，产品会实时报警，并支持进行方向定位的设备查找。





白泽-索迹

功能按键



Type-C充电口

开关拨键

功能键说明:

如欲打开本产品，请将电源键拨动至ON。

如欲关闭本产品，请将电源键拨动至OFF。

外接电源使用或充电时，使用Type-C标准接口的充电宝或充电器充电。



白泽-索迹

产品使用

便携方便即开即用：产品为符合人体工学的圆形，便于握持。设备小巧，便于随身携带。

开机即检无需人工干预：开机即检，内置智能感知算法，无需人工干预。

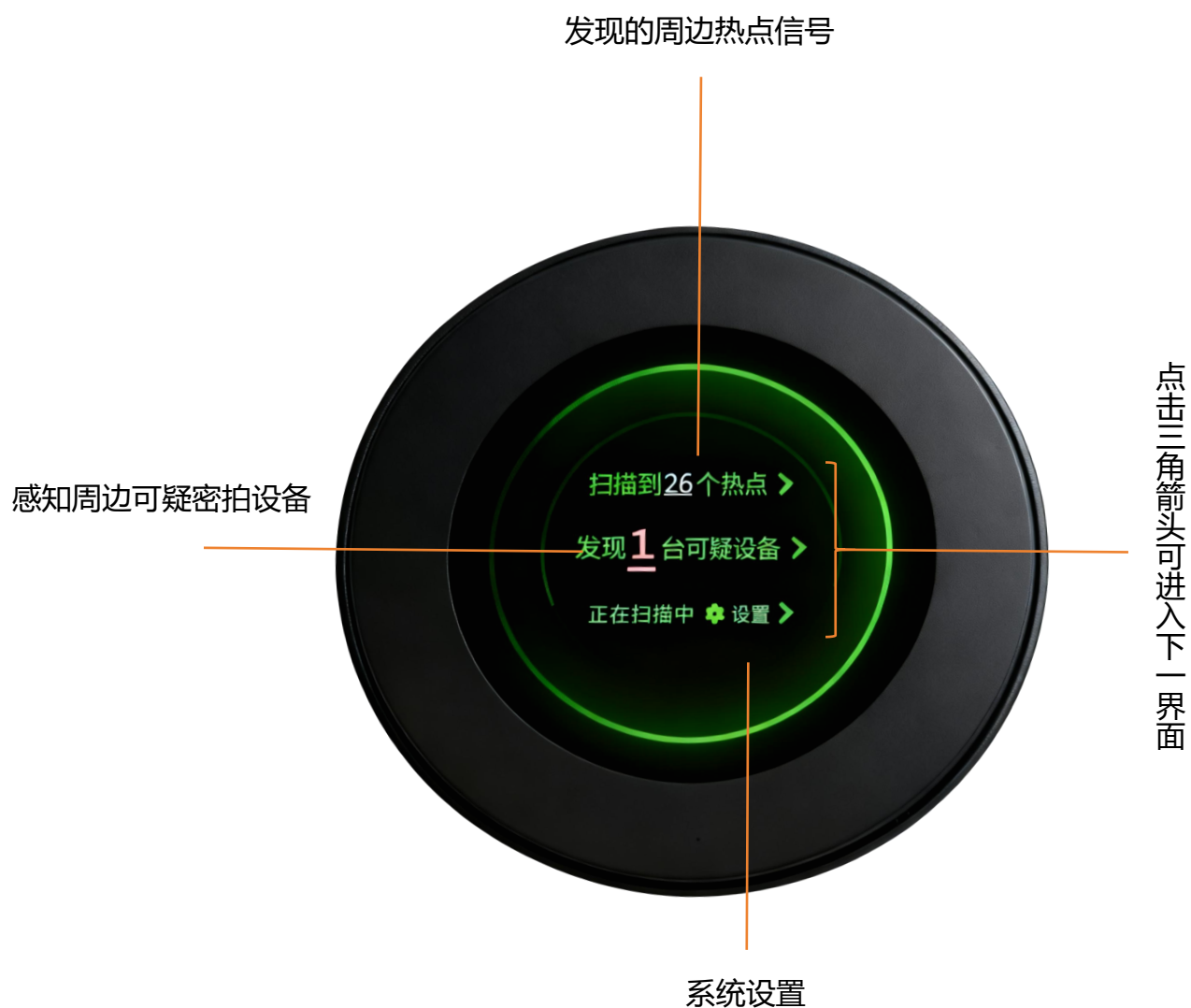




白泽-索迹

产品使用

开机首页：



说明：

本设备为触控屏。

系统内设口袋模式，防误触功能。

点击时手指需在被点击处长按或停留1-1.5秒。



产品使用

设置：

灵敏度：

视周边信号多与少自行调整，一般建议周边信号多、杂波多情况下可将灵敏度调整为中或低。

屏锁：

可自定义锁屏时间，以降低电耗，锁屏时屏幕界面为时钟。接电源后可置于桌面当作时钟摆件，后台在持续进行信息感知和研判。

固件更新：

注册会员在设备有效期内，设备连接网络时，可自动或手动远程升级固件。

上报：

可设置自动或手动上报发现的周边异常设备，为净化网络环境、保护隐私贡献力量。





产品使用

热点信息感知：

周边热点信号感知：

室外或空旷无遮挡空间~半径50-100米；

室内~100平米-400平米（需视隔断等障碍物具体情况）。

功能：

①感知周边所有热点信息；②深度感知周边所有热点信号下连接的网络设备。



周边所有热点信号

点击 >



热点信息

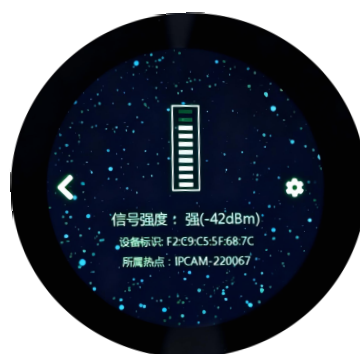
热点下挂网络设备信息（MAC/场强）

功能说明：

每个右侧三角（>）均可点击进入查看。

进入指定热点查看界面，点击  可进入设备定位界面，可对热点发射源设备进行定位查找，可对热点下挂的任意设备进行定位查找。

注：此功能可衍生为寻物功能。



定位寻物界面



产品使用

可疑设备：

发现：

无需用户干预，设备开机自检，发现可疑设备后首页告警。

目前常见无线热点偷拍摄像机基本有两种模式：

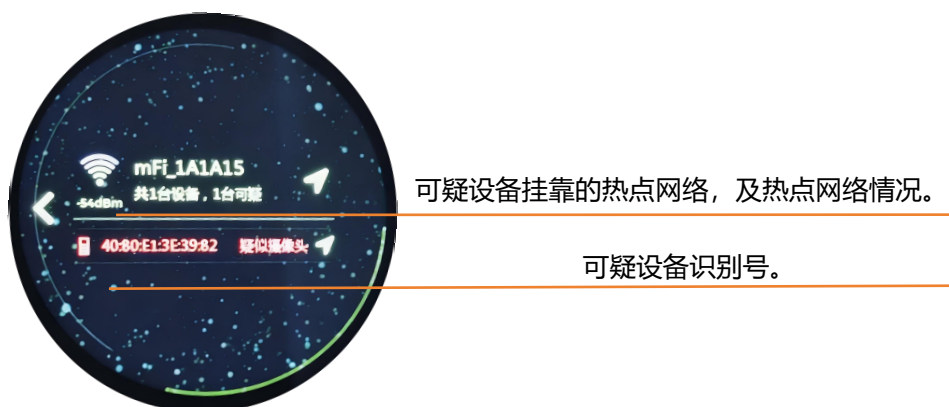
- ①借用周边WIFI热点传输偷窥内容；
- ②偷拍摄像机自带热点发射功能，手机或其他观看设备，通过后台密码连接偷拍摄像机发射的热点即可达成远程传输偷窥内容的目的。

本设备对这两种模式均可感知告警，并实施定位查找。

①借用WIFI热点设备的查找：



点击  可详细查看可疑设备具体信息，并实施定位查找：

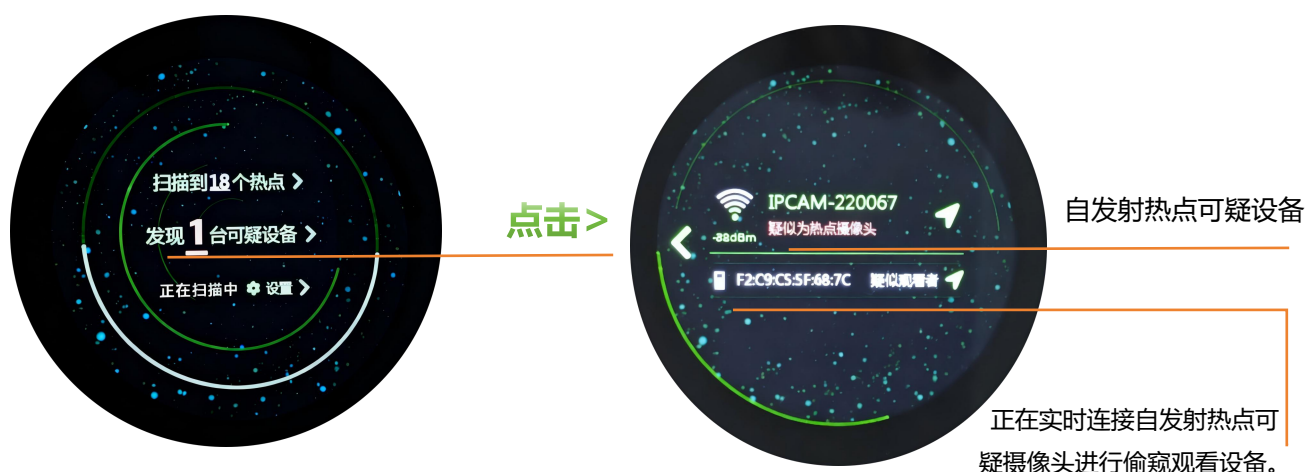




产品使用

可疑设备：

②自发射热点偷拍摄像机的查找：



点击  可分别详细查看可疑自发射热点摄像头及正在实施连接窥看设备的具体信息，并分别对两种设备实施定位查找。

注：疑似偷拍摄像头的查找基于对异常数据流的感知和研判。在设备静默、休眠或无设备连接、窥看的情况下无法进行具体感知。并且有些偷拍摄像头为了反追踪和减少数据流产生，使用和触发了移动侦测功能，在场景固定无人移动的情况下哪怕后方在实时连接观看亦不产生数据流。

建议：①让本设备长时开机进行感知扫描；②扫描时尽量破坏周边场景的固态状态，如：人体移动、物体移动等，有条件情况下可疑摆放桌面永动摆件，强迫画面动态，偷拍摄像机无法进入休眠。

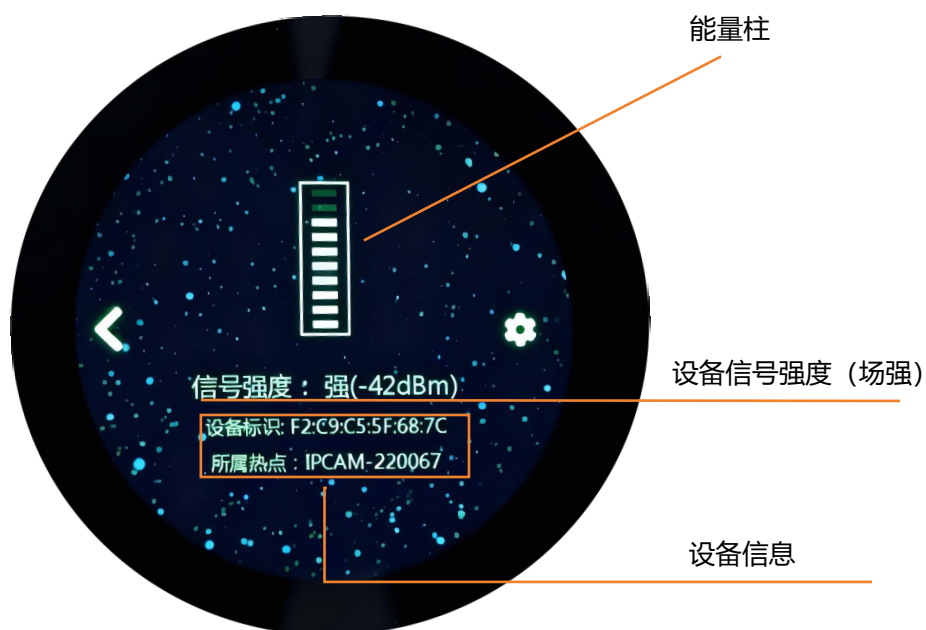


产品使用

可疑设备定位查找：

在本设备发现的每台设备后点击  均可实施设备的定位查找：

定位界面：



说明：

信号强度负值越高，说明可疑设备距离越近。

能量柱信号越满，说明可疑设备距离越近；能量柱信号满格，说明可疑设备就在身边。

本设备具有报警提示音，提示音越急促说明可疑设备越近。



其他设置

功能	使用	备注
时钟功能	在系统设置功能界面中的“时间”中根据界面提示操作	首次使用需通过身边WIFI热点进行配网校准时钟
远程更新	在系统设置功能界中的“更新”中根据界面提示操作	使用检查和远程更新时需通过身边WIFI进行配网使用

• 时钟功能:

(1) 为保证用户隐私信息，我们产品禁止本设备联网功能，故同步/校准时钟需借用其他网络热点，并在同步/校准时钟完成后立即切断网络，确保用户隐私安全。



进入设置，选择时间设置，
点击同步时钟。



其他设置

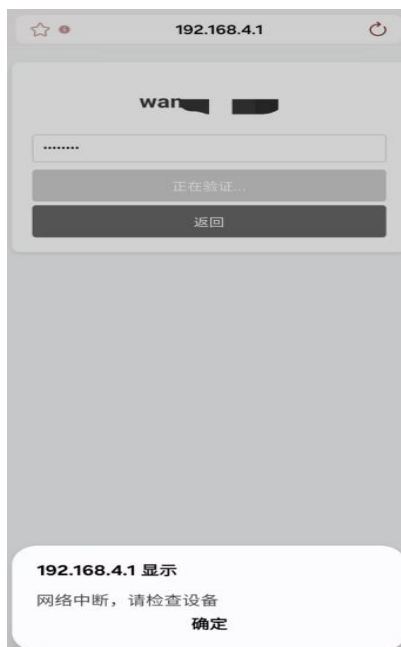
(2) 点击同步时钟后，会出现操作提示，根据提示一步步操作。第一步会出现一个二维码，及本机设备发射的热点名称和密码。然后使用手机自带的摄像软件扫描二维码，相机取景框下方中会自动弹出本机热点名称，直接在手机相机软件中点击连接WLAN，确认“仅限本次连接”；此时手机已连接到设备自发射的无线热点实现设备互联。如您的手机相机软件不支持此种连接方式，则手动在手机WLAN中根据设备显示的热点名称和密码进行手动输入连接。





其他设置

(3) 将设备的屏幕上显示的提示信息下来，会出现第二步操作，要求进入配置页，出现第二步设置的二维码；此时确认设备与手机互联后，确保手机处于设备发射的WIFI热点下，再次打开手机相机；用相机扫描二维码，则会在手机相机取景框下方中会自动弹出链接地址；点击进入后直接跳转到选择周边可用WIFI界面。此时选择您知晓密码的可接入互联网的WIFI输入密码后设备系统会自动网络同步和校准时钟，时钟校准完毕后会自动断开所有连接。（如果您的手机相机取景框下方不显示链接地址，您可以打开您的手机浏览器手动输入二维码下方的HTTP网址进入下一步。）





白泽-索迹

其他设置

- **远程更新:**

为保证用户隐私信息，我们的产品禁止本设备联网功能，故远程更新需借用其他网络热点，并在更新完成后立即切断网络，确保用户隐私安全。

目前设备最新版本为V1.0.75

远程更新设备系统和功能的操作步骤同上，与同步时钟操作方法一致。



使用小贴士

- (1) 设备屏保时会显示时钟，具有自动水平旋转功能，垂直摆放时不用刻意调整角度，时钟会自动摆正当作桌面装饰时钟使用。
- (2) 在出现设备报警时，建议多加判断，可根据设备定位功能查找报警源；在使用定位功能时建议不要快速移动以免误判信号，每个角度都稍加停留后根据能量柱显示的场强进行方向调整和移动。
- (3) 设备查找报警源的时候会自动解析周边所有热点信息，您可以根据: A.设备界面显示的场强大小来先期判断报警源是否在您所在房间，场强值显示为（-xxBM），xx中的数值越小离您越近，反之越远。
- (4) 查找报警源的时候亦可通过设备显示的报警源设备所在的WIFI热点进行分析判断。
- (5) 本设备可能会对一些非偷拍设备进行报警，如：某些互联网公司生产的带有人机语音互动功能的家电（如：A.某米公司的某爱音响、某米公司生产的带有“某爱同学语音互动的电视机；B.及其他有着人机互动/物联网功能的家电）；在这些人机互动设备隐匿使用WIFI流量、监听和传输周边语音及相关数据时会被设备感知而触发报警。



附件及参数

其他：

附件清单			
名称	数量	名称	数量
设备主机	X1	硅胶保护套	X1
设备参数			
参数名		数值	
频段范围		WIFI2.4G	
检测范围		室内100-400平米	
工作时长		>8小时	
防水等级		不防水	
接口		Type-C	

需获得最新的相关信息，请访问：<https://www.baizezhaocha.com>

上海白泽兆察信息科技有限公司

