

# 简易操作指南

## 一、产品详细



| 序号 | 按键图标 | 按键名称           | 功    能                       |
|----|------|----------------|------------------------------|
| 1  |      | 电源/冻结/解冻按键     | 1、长按：关机<br>2、短按：开机/冻结/解冻图像   |
| 2  |      | 主菜单按键          | 1、长按：一键优化<br>2、短按：B、C 图像模式切换 |
| 3  |      | （深度）<br>“▲” 按键 | 深度调大                         |
| 4  |      | （深度）<br>“▼” 按键 | 深度调小                         |
| 5  |      | （增益）<br>“+” 按键 | 增益调大                         |
| 6  |      | （增益）<br>“-” 按键 | 增益调小                         |

掌式超声软件二维码扫描下载



## 二、用户操作

1. **开/关机：**短按电源键，开启仪器；长按电源键 3 秒，关闭仪器。
2. **更换探头：**冻结或关机状态，手指按着探头表面凸起部分，将探头小心拔出/推入。安装时注意探头推入到位。
3. **软件运行环境：**Android：5.0 版本以上的手机或平板上运行。
4. **软件安装：**根据软件安装向导提示进行。Android 软件应打开运行需要的位置权限；Windows 软件应设置管理员身份运行。
5. **探头连接：**

WiFi：点击  信号图标，选择探头的热点名称并点击连接，点击“确定”退出探头连接列表界面，默认进入 B 模式扫描界面。（WiFi 密码：12345678）

USB：接上 USB 线，即可自动连接显示图像，同时显示  连接图标。（Windows 需要安装 USB 驱动）。

注：IOS 系统仅支持 WiFi 连接：在系统设置 WiFi 列表中，查找对应探头的热点名称，输入密码（12345678），确定连接成功后，返回软件即可进行图像扫描。

6. **图像模式切换：**
  - a) Android：单击选择图像模式（PW 模式需要点击[Update]获取频谱）；
  - b) Windows：点击【图像模式】，再次点击选择图像模式（PW 模式需点击[Update]获取频谱）。
7. **参数调节：**
  - a) Android：上下滑动滚轮调节常用参数；或左右滑动对应参数进行调节；
  - b) Windows：鼠标点击所调参数，选择档位进行调节。
8. **保存图像/电影：**（Android）
  - a) 实时保存图像
    - i. 点击  图标，即可完成单帧图像存储；
    - b) 冻结保存图像
      - i. 单击  图标，即可完成单帧图像存储，存储路径：SonoIQ/Picture，文件格式：PNG。
      - ii. 单击【保存电影】，系统弹出提示对话框，选择“立即开始”，即可保存连续的多帧影像。存储路径：SonoIQ/Video，文件格式：MP4。
9. **测量：**（测量前需冻结图像）
  - a) 测量项目：单击【测量】，弹出测量界面，包括距离、角度、椭圆、时间和速度等测量选项；
  - b) 测量操作：点击选择测量起点，再次点击选择测量终点，拖动测量点可进行位置调整；
  - c) 测量删除：手指按住测量数据，由绿色变成黄色显示后，向右轻滑，即可删除测量结果。
10. **注释：**（注释前需冻结图像）
  - a) 注释添加：单击【注释】，进入注释编辑，可进行中英文输入、箭头等操作，点击确定即可；
  - b) 注释修改：长按注释，由绿色变成黄色显示后，自动弹出注释编辑框；
  - c) 注释删除：手指拖动注释至图像显示区域外即可进行删除。

### 注意：

- ① 务必确认探头处于冻结或关机状态，再进行探头更换；
- ② 本产品在连接外部电源情况下无法开机工作，只能进行充电；
- ③ 本产品仅支持一对一的 WiFi 连接，一台仪器不能连接多台显示设备。