

呼析宝电子听诊器

产品名称	呼析宝电子听诊器
公司名称	广州坎普利智能信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市海珠区下渡路66号107室(仅限办公)
联系电话	020-80927427 18924035450

产品详情

呼析宝电子听诊器！

为什么我们需要智能听诊器？

心血管疾病一直是全球的头号致死病，死于心血管疾病的人数呈现逐年上升的趋势，占全球死亡人数的1/3。而其中心力衰竭是高发病率和死亡率的主要原因之一，影响着全世界约6400万人。当心脏无法将足够的血液泵入体内时，心力衰竭就会发生。心力衰竭常通过超声心动图成像检测到，而通常随时随地获得超声检测的条件有限。如果心力衰竭的诊断较晚，那么延长生命的挑战会更大。

根据Digital Healthch的报道，心脏病专家可以使用听诊器有效地诊断90%的心脏疾病。临床诊断时，医生一般通过两种方法了解患者的心脏健康状况。一是心音听诊，二是心电图。但是心电图难以检测心脏瓣膜的结构异常和含有心脏杂音特征的缺陷，即便检测出了，也无法对患者的心音信号持续监测与记录。

依赖听诊判断病情的，除了心脏，还有肺和腹。心肺腹查体，是每个临床医生的基本功。视触叩听，为玄学也许就是“听”了。传统听诊器对临床医生的依赖度高，医生的主观经验和判断对于检测的结果存在直接影响。

“除噪、可追溯、远程诊疗”，智能听诊器凭借这三点改变了听诊器的使用场景。呼析宝电子听诊器通过结合人工智能技术实现了心、肺音的数字化采集高精度降噪、心肺音分离技术、病理数据档案电子化、医疗大数据、肺部疾病初步筛查、云端服务器智能分析等特征。为听诊提供客观依据，提高诊断准确率。

那么呼析宝电子听诊器与传统听诊器的区别在哪里呢？

呼析宝电子听诊器有什么作用？和传统听诊器有什么不一样？

呼析宝电子听诊器能够和传统听诊器一样，对身体的声音进行听诊，包括并不限于：心音、肺音、胃肠鸣音、胎心音等。经验丰富的医务工作者能够根据听到的声音异常数据，对病情进行辅助判定。

呼析宝电子听诊器和传统听诊器有以下的区别：

呼析宝电子听诊器能够把传统的物理振动声音信号转变为电子信号，并进行存储和播放，让远程听诊、多人听诊会诊、非实时听诊成为可能；

呼析宝电子听诊器能够连接蓝牙设备进行无线听诊，降低因近距离听诊造成的交叉感染风险；

呼析宝电子听诊器能够单独使用硬件进行听诊数据的存储和复听，不依赖与外接电源及通讯信号，适合在复杂环境下使用；

呼析宝电子听诊器能够与不同渠道平台进行听诊数据的合作和对接，满足定制化的数据需求，建立所需的特征病理声音数据库；

呼析宝电子听诊器能够与定制的软件配合使用，在医学领域进行深入合作，为AI自动化病理分析及排查提供科研素材及工具。

呼析宝电子听诊器也获得了国家二类医疗器械注册证，更是兼具多项心肺音分离技术发明专利，并通过CE/ROHS欧盟认证！