**ICU便携式彩色多普勒超声诊断仪（1台）技术参数**

一、便携式彩色多普勒超声诊断仪,可用于腹部、心脏、小器官、血管等。内置独立供电锂电池。

二、主机系统性能

≥15英寸彩色医用液晶显示器，显示器可独立于主机调整角度。

主机内置≥2个探头接口，可配置探头扩展器，扩展至≥4个探头接口，大小一致，全激活，互通互用。

二维灰阶成像单元、彩色M型成像单元和彩色多普勒成像单元。

多语言操作界面，支持数字键盘中文输入。

预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件。

三、测量/分析和报告

常规测量软件包。

具备腹部、心脏、泌尿、小器官、血管测量软件包。

心脏测量软件包，支持≥3种左室心功能评估方法、Auto EF心内膜自动描记。

血管测量软件包，可配置血管内中膜自动测量，具备前、后壁同屏独立测量显示。

四、存储及数据管理

≥200G硬盘。

内置超声工作站。

多种图像格式传输：支持JPEG、WMV、BMP、AVI、TIFF等格式输出。

五、探头规格

支持探头类型：凸阵、线阵、相控阵探头等。

探头频率：凸阵探头: 1-6.5 MHz，线阵探头: 4.5-15 MHz，相控阵探头: 1-5.5 MHz。