**数量：1台 控制价：2.6万元**

**医用内窥镜图像处理器参数**

1、外形尺寸长≥380mm；宽≥308mm；高≥108mm；重量≤5Kg；

2、使用内窥镜分辨率支持多种分辨率，16万、64万像素；

3、输出配置

3.1两路 DVI 接口输出分辨率分别可达到 ≥1080×1080, 30 帧率/秒；

3.2一路 SDI 接口输出分辨率可达到 ≥1080×1080，30 帧率/秒；

3.3一路 VGA 接口输出分辨率可达到 ≥1080×1080，30 帧率/秒。

4、亮度调节具有调光功能，使所显示图像呈亮度适中，利于观察；

调光方式：电子调光方式，0-100%可调；

5、边框切换可切换圆形框、八角形和全景框；

6、储存设备具有数据存储和数据导出功能。插入USB存储设备可进行数据导出；

7、画面放大缩小可使用“放大/缩小键”对图像缩小和放大。；

8、画面冻结按下“冻结键”，画面会处于当前显示的画面静止不动，再按一次“冻结键”解冻，画面重新恢复动态显示；

9、拍照、摄像具有拍照、摄像功能，可以储存和回放；

10、画质参数调整可自由设定亮度、对比度、色调、饱和度；

11、记忆功能设备具有菜单项参数设置记忆功能，始终记忆最后一次设置的参数和状态，重新启动后或插拔内窥镜后保持记忆的参数。