十二道心电图机参数

1. 可以USB线连接外置打印机，将报告打印于A4纸；
2. 12导心电波形能能打印于A4和US letter大小的热敏纸；
3. ★起搏器采样率不低于16,000Hz；
4. 无需选择灵敏度，自动检测起搏器工作状态；
5. ★电压分辨率不低于1uV；
6. 模数转换不低于24位；
7. ★Glasgow大学静息心电算法，适用于所有年龄段的人群；
8. 开机出波形时间不超过7秒；
9. 内置存储容量不低于800份；
10. 电池单次充电至少可供打印400份报告；
11. 屏幕可预览完整的心电图报告；
12. ★更改患者信息后，可自动再分析心电波形，并作出新的诊断；
13. 输入患者信息时，屏幕下方可显示一道ECG实时波形作监护；
14. 可支持条形码扫描枪接收患者；
15. U盘可存储并转移PDF或XML格式的报告；
16. 支持无线或有线方式传输PDF或XML格式的报告；
17. 波形增益：2.5, 5, 10, 20, L=10 C=5, L=20 C=10 mm/mV, 自动；
18. 记录仪分辨率：水平40 dots/mm @ 25 mm/s, 垂直8 dots/mm；
19. 心电放大器：直流耦合；
20. 走纸速度：5, 12.5, 25 & 50 mm/s；
21. 支持电脑编辑、传输病历，12导导联同步心电图；
22. 心电工作站软件主要为用户提供心电图采集、心电数据导入、心电图显示、心电图测量、心电图诊断、心电图打印、检查查询和用户管理等功能，软件数据可在各个模块之间的进行传递。软件主要功能有:信号采集:使用标准的12导联接上电脑USB接口，心电图的原始信号为动态的电压变化，将其转化为数字信号，软件从USB缓冲区里读取一系列字节流以后，得到导联的采样数据。软件将心电图数字化，并将其保存在数据库，当需要时可随时访问查看 。