胎儿母亲监护仪TY5001

产品名称	胎儿母亲监护仪TY5001
公司名称	广州晨昊医疗机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省广州市萝岗区玉树工业园J栋4楼
联系电话	020-26293296 18922204758

产品详情

性能特点

l 12.1寸真彩色大屏幕液晶显示翻转屏，触摸彩屏可选

l 可同时监护胎心率、宫缩、胎动、血压、脉率、血氧、呼吸、体温、

心电等参数

l 高灵敏度，低超声剂量，1MHz多晶片数字脉冲探头

l 隐藏式提手，方便移动

l 按孕妇ID号进行数据全息存储和回放

l 具有心电监护功能，具备了产房ICU重症监护功能

l 高寿命热阵列打印机

六种打印模式：一、实时打印监护曲线 二、20分钟打印监护曲线、改良版Fischer评分表并打印诊断出的曲线类型及汉字标注医生事件 三、回放打印：1、选择当前屏打印2、打印Fischer 评分表3、打印监护全部曲线4、打印全部曲线及Fischer 评分表。满足不同临床需求。

l 152mm宽幅打印，兼容美国和国际标准

l 采用世界领先DSP技术，真正实现了胎儿心率的实时相关运算和模式识别，

保证检测到的胎心率准确，可靠

l 医生事件汉字标注，内置专家词典，选取方便，竖形显示，准确可靠

l 具有自动诊断功能，改良版的Fischer评分法。十分钟自动分析基线并在曲

线旁实时显示曲线类型及汉字标注医生事件，方便临床应用。

l 采用编码盘操作，一键多用，操作简单

l 多种报警功能。

l 支持有线/无线联网功能

l 可扩展为双胎监护

技术指标

胎心率

超声探头：多晶片、宽波束，脉冲工作方式，高灵敏度

超声强度：＜5mW/cm2

工作频率：1～3MHz

测量范围：50～210bpm

报警范围

上限：160、170、180、190bpm

下限： 90、100、110、120bpm

分辨率： ±1bpm

精 度： ±1bpm

宫缩压力

测量范围：0～100压力单位

非线性误差：≤±10%

心电

测量范围：15～300bpm

精 度：±1bpm

呼吸率

范 围：7～120bpm

分辨率：1bpm

精 度：±2rpm

脉率

测量范围：20～300bpm

分辨率：1bpm

精度：±3bpm

胎动: 手动或自动胎动

无创血压测量

测量范围： a)收缩压 40-270mmHg

b)舒张压 10-215mmHg

c)平均压 20-235mmHg

血压精度

最大平均误差：±5mmHg

最大标准偏差：±8mmHg

血氧饱和度和测量

测量范围：0%～100%

分辨率：1%

精度：70～100% ±2

体 温

范 围： 0～50°C

分辨率： 0.1°C

精 度： ±0.1°C