

智能化中医舌诊图像分析系统批发/上海中医舌诊图像

产品名称	智能化中医舌诊图像分析系统批发/上海中医舌诊图像
公司名称	上海康为医疗科技发展有限公司
价格	85000.00/套
规格参数	品牌:康为医疗科技 型号:无
公司地址	浦东新区书院镇新欣东路25号3幢
联系电话	021-62767530 18964699739

产品详情

智能化中医舌诊图像分析系统批发/上海中医舌诊图像分析系统供应

ZMT-1A中医舌诊图像分析系统(台车式) ZMT-1A中医舌象仪是传统中医理论精华与现代先进科技的完美结合,运用现代科学方法为舌诊建立客观指标,使其更准确、更客观地反映人体机能状态,把舌诊研究建立在可靠的科学数据与图形的基础上,从而提高中医理论学术水平和临床诊断能力。实现了中医舌诊的客观化和标准化,在国内处于领先地位。ZMT-1A中医舌象仪精确度较高、稳定性强,适用于临床、教学与研究的辅助诊断,将有力推动中医临床、教学、科研的发展和现代信息科学与中医学的交融。中医舌象数字化采集分析系统适用范围:供医疗机构进行舌象诊断信息采集及辅助体质辨识;供中医辨证参考用。[工作原理]在特定的光源环境下,采用照相机获得患者舌像信息,运用国际照明委员会(CIE)色差公式和支持向量机(SVM)、动态形状模型(ASM)等多项成熟先进技术,对舌体图像的颜色、纹理、轮廓进行特征提取,将这些特征值与特征数据库中的阈值进行比对,给出舌象分析结果。

1、计算机控制内部相机进行自动对焦拍摄,操作简单,图像清晰,完全实现舌象采集自动化。2、采用数字化舌象采集平台与标准化方法还原,使舌象真实再现。3、内部摄像采用模拟自然光源并能进行光线调节,使采集环境保持稳定。4、由计算机自动分析采集到的图像并进行判断。5、可以随时查询病例报告并打印舌诊报告功能书。6、可以分析舌质颜色、舌苔颜色、舌形状、舌态。[输出结果]舌象信息[4类/25种体征]类型 指标 舌色(9)种 舌淡红、舌淡、舌红、舌绛、舌暗红、舌淡紫、舌紫暗、舌边尖红(舌色局部特征)、瘀斑瘀点(舌色局部特征)。苔色(4种) 苔白、苔黄白相兼、苔黄、苔灰黑。苔质(7种) 苔薄、苔厚、苔腻、苔腐、苔少、苔无、苔剥。舌形(5种) 胖、瘦、齿痕、点刺、裂纹。

【基本参数】外形尺寸(长*宽*高):470mm*470mm*500mm 重量:12KG 工作电压:220V 频率:50HZ 【光源参数】环形光源系列-R112045 产品特点:高密度LED列阵,高亮度,配漫射板导光。白色 DC:5.8~16.8V 功率:19.0~22.5W 亮度5000mcd 色温5600K 材质:合金树脂 led 使用环境:-25TO+85度 保存环境:-40TO+100度 【相机配置】数码相机(佳能:机身特性:APS-C规格数码单反 有效像素:800万 显示屏尺寸:2.5英寸 约20.7万像素液传感器尺寸:22.2*14.7mm CMOS高清摄像:高清(720P) 产品重量:约450g(仅机身) 存储卡类型:SD/SDHC/SDXC卡 机身颜色:干练黑色,金属灰色 续航能力:使用取景器拍摄:23连拍功能:连拍速度 JPEG:快门速度:1/4000秒至1/60秒) 【系统配置】优派1948液晶显示器:19英寸,主板:微星:B75MA-P45,CPU型号:酷睿I3处理器,CPU 频率:2.9GHz,内存容量:2GB DDR3 1333MHz,硬盘容量:500GB

显卡芯片：Intel GMA HD 3000,操作系统：Windows XP

64bit,显卡类型：核心显卡,音频系统：集成,有线网卡：1000Mbps以太网卡。【产品组成】

舌象分析系统台车 1台 工作台 1台

19寸显示器 1台 数码相机 1台

定制光源 1只 数据线 1根

电源线 1根

.康为医疗科技|||智能化中医舌诊图像分析系统批发/上海中医舌诊图像分析系统供应