

生物医学数据扫描三维扫描仪 定金

产品名称	生物医学数据扫描三维扫描仪 定金
公司名称	深圳市精易迅科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:精易迅 型号:PTS-S
公司地址	广东省深圳市龙华区民治大道民治商会大厦六楼
联系电话	0755-86131192 13570808306

产品详情

产品简介：

精易迅pts-s标准型三维扫描仪（抄数机）系列产品,是*新一代的非接触拍照式测量系统。通过机器视觉、结构光测量技术的结合，利用照相式原理，进行非接触式三维光学扫描，得到物体表面三维数据。

产品特点：

- 1、非接触、便携式结构设计,三种型号供选择，适合不同工业需求
- 2、适应柔软、易变形物体的测量要求，体型小，可进行移动扫描
- 3、测量精度高，测量速度快,测量景深大，标记点全自动拼接，智能融合为单层点云
- 4、解析度高:高密度的点云资料，物体的精细部位可以清晰描述
- 5、扫描范围广：可以扫描小至几毫米大至百米的物体，扫描范围可自由选择
- 6、测量所得的点云数据为asc、stl、ply、iges、obj、dxf等,可直接与surfacr、image ware、ug、catia、geomagic、pro/e、master cam 等软件进行数据交换

产品参数：

产品型号pts-s标准型

pts-s200pts-s400pts-s800

扫描方式非接触式 面扫描

单幅扫描范围(mm²)200 × 150400 × 300800 × 600

~ 100 × 75 ~ 200 × 150 ~ 400 × 300

*大测量范围(mm³)1000 × 750 × 7502000 × 1500 × 15004000 × 3000 × 3000

测量精度(mm)0.015 ~ 0.030.02 ~ 0.050.03~0.08

单幅扫描点数(像素)1,300,000 × 2

单面扫描速度 < 5s

平均点距(mm)0.05 ~ 0.150.15 ~ 0.30.3 ~ 0.6

输出文件格式asc,iges, stl, vrml, dxf等

拼接方式标记点全自动拼接, 智能融合为单层点云

操作系统windows2000 / xp / vista

应用领域：

pts-s标准型三维扫描仪可应用于：

工业设计、逆向设计(抄数)、模具设计、检测、快速成型、服装设计、游戏制作、电影特技、生物医学、教学研究、文物考古等领域

产品优势：

- 1、 pts系统全局误差控制，精度高
- 2、 环境要求低，测量范围大，配合软件pro/e等可使开发周期短
- 3、 自行研发制造，自主软件知识产权
- 4、 24小时候机服务，保障软件不断免费升级
- 5、 操作简单，一键扫描，培训1-2个工作日即可以熟练操作