



## 台式轨迹球（型号 DT225）

DT225 是我们为精密和可靠的定位控制设备需要而设计的工业等级的桌面式轨迹球。设计可兼容各种流行的计算机和协议标准。DT225 直接连接到计算机鼠标口。长寿命，无漂移，表面设计光滑，操作流畅，不锈钢轴和 5 点球体支撑系统，装在一个 IBM 灰色高密度的塑料盒内，盒子周围有 4 个按人类工程学设计的按钮包围一个 2.25 英寸的 IBM 灰色精密热固性酚酯球。可选三种可调的分辨率：180，360，720 PPR。

典型应用：

- 机器人的运动控制
- 自动化的设备控制
- 医疗成像系统
- 测试计量设备
- CAD / CAM / CAE
- 医疗诊断设备
- 视频编辑和生产设备
- 工业及科学的仪器
- 机电化的显微镜和视觉系统
- 计算机图形设备

标准的特性：

- 高密度塑料外壳 (P150, P200)
- 4 个不同的按钮输入
- 可变的波特率
- 5 点球体支持系统
- 各种各样的协议支持
- 可靠的非接触式光学编码器
- 可变的分辨率
- 精密热固性酚酯球
- 优质的不锈钢轴

规格：

旋转	360 度
机械寿命	垂直用力 170 克进行 180 度旋转可达 5 百万次。
旋转用力	11 克
电气寿命	100,000 工作小时
外壳	高密度塑料
球体	直径 57.15mm 热固性酚醛树脂
储藏温度	- 32 度 到 +75 度
工作温度	- 25 度 到 +70 度
FCC 认证	B 级, 第 15 部分的 J 子部件
重量	460 克
尺寸	127mm W x 139.7mm D x 68.58mm H