

钛码 TICODE®

TI2125

二维影像式扫描器



钛码 TI2125 是一款扫描性能卓越的高性能二维码扫描器。它擅长扫描各种高难度的二维条码和一维条码，包括磨损条码、高反光条码、高密度条码、小尺寸条码、屏幕条码等难以扫描的条码。良好的人体工学设计，使得 TI2125 非常适合高强度、高要求的扫描场合，例如制造业、大型物流、大型仓库等。

产品特征

- ◆ 卓越的扫描灵敏度和解码能力
- ◆ 擅长扫描磨损条码、高反光条码、高密度条码、微型条码等疑难条码
- ◆ 高等级防护，可适应恶劣的扫描环境
- ◆ 良好的人体工学设计，长时间扫描也不容易疲劳
- ◆ 可扫描屏幕显示的条码

典型应用

- ◆ 电路板等零部件条码扫描
- ◆ 文件、票据条码扫描（尤其擅长扫描针打条码）
- ◆ 磨损、褶皱的包装袋子扫描
- ◆ 支付条码扫描
- ◆ 其他各类复杂二维条码的扫描

技术指标

电源和续航	
输入电压	DC5±0.25V
功耗	1.8W(扫描); 0.36W(待机)
电流	360mA(扫描); 72mA(待机)
扫描和识读能力	
照明	白色 LED
瞄准	红色 LED
分辨率	1280*960
传感器	CMOS
扫描角度	±72°、±72°、360° 全向 (左右、前后、转动)
对比度	≥25%
解析度	≥4mil
扫描能力	1D、2D、屏幕条码
支持码制	2D: QR Code, Micro QR, Data Matrix, PDF417, Micro PDF417, Aztec, Maxicode 1D: UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, 39 码, 39 码 (ASCII 全码), 交叉 25 码, 工业 25 码, 矩阵 25 码, 库德巴码, 128 码, 93 码, 11 码 cMSI/Plessey, UK/Plessey, UCC/EAN 128, 中国邮政码, GS1 DataBar (前身是: RSS) 系列等等。
条码编辑	支持前后缀、前后置、字符串插入、字符串删除、字符串替换、条码长度和条码名插入等高级条码格式编辑功能

通讯方式	
数据接口	USB 键盘, USB 虚拟串口, RS232 串口
触发方式	按键触发、自感应
数据线	标配 2 米 USB 数据线
提示声音	蜂鸣器, LED 指示灯
材质与环境	
外壳材料	双色配件: ABS+PC/TPU; 单色件: ABS+PC; 透明件: PC
扫描窗口	防划钢化玻璃
温度	-18° C 至 55° C (工作) -40° C 至 70° C (存储)
湿度	5%~95% (无冷凝)
环境光	0~100,000LUX
防护等级	IP52
抗震能力	抗多次 1.8 米自由跌落到水泥地面
设置方式	依次扫描设置条码
安全认证	
认证	CE, FCC-ID, ROHS
其他	
可选配件	数据线: RS232 数据线、5 米 USB 数据线等; 扫描枪支架

广州市钛码电子科技有限公司 www.ticode.cn

国家高新技术企业

专业条码设备制造商和设计方案提供商

广州市高新技术开发区科学城神舟路昊泰科技园 3 栋