

优解 ZL2200 | 单线激光条码扫描器

优解ZL2200是一款极具性价比的单线激光条码扫描器。作为一款入门级条码扫描设备，ZL2200的性能充分满足了各类中小扫描应用环境的需求，如小型超市和便利店的零售收银、自动化办公与文件管理、邮件与包裹的收发与分配等。配备了国内自主开发的“重黎”扫描平台，ZL2200具有可媲美国际大牌手持扫描器的优越性能，同时兼具极富竞争力的价格，是同类国产品牌产品中的佼佼者。

针对亚太发展中地区不断增长的市场以及企业对成本控制的需求，优解团队自主研发出“重黎”激光扫描平台，具有高集成度、高灵敏度的优势，并结合了优解产品优秀的软件解码算法，使得ZL2200具有扫描速度快、景深长、扫描角度大等特点。洪亮的蜂鸣器能够提醒操作人员避免在嘈杂环境下误扫或者漏扫。枪式外形设计遵循人体工学原理，舒适的手感配合轻量化的制造工艺，从而大大降低了用户在高频率扫描应用环境下产生的疲劳感。

作为一款“即插即用”、“无需设置”的扫描枪，用户只需将ZL2200的电缆接头插入电脑以及POS机的USB接口，即可瞬间升级为一款企业入门级数据采集设备。

优解ZL2200真正做到了将用户从重复乏味的数据采集、输入工作中解放出来，并大大降低手动输入带来的错误率。此外，ZL2200的高度兼容性使其成为现在办公环境中一个重要的得力助手，是一款帮助企业实现高质量低成本的数据采集解决方案的最佳选择。



产品特征

- **超高性价比：**亲民的售价，是中小企业扫描的最佳选择
- **独家“重黎”扫描平台：**革命性设计，100%自主知识产权
- **出色的扫描性能：**具有扫描角速度快、景深长、扫描角度大、零误码率等特点
- **时尚舒适的枪式设计：**人体工学设计，轻巧机身，大大降低用户的使用疲劳感
- **高度兼容性：**“即插即用”、“无需设置”，可快速同各类办公设备配合使用

优解ZL2200技术参数

物理参数

体积 (长×宽×高): 165mm x 65mm x 80mm

重量: 182g

电学参数

输入电压: 5 VDC ± 0.25 V

功率-典型值: 700mW (140mA@5V-待机)

1000mW (200mA@5V-解码)

电磁兼容性: EN55022 Class B

环境参数

工作温度: 0° C - 40° C

存储温度: -40° C - 60° C

湿度: 5%-95%相对湿度, 非凝结状态

照度: 0 - 100,000LUX

抗震性: 能承受1米的空中摔落

防尘性: 密封以抵挡空气尘粒侵入

性能参数

光源: 可视激光二极管激光, 波长 650 nm ± 10 nm

指示灯: 红色=激光亮, 准备扫描; 绿色=解码成功

系统接口: USB,

扫描类型: 单线

扫描速度: 每秒100条扫描线

扫描角度: 水平55°

可识别的印刷对比度: 最低20%的反射差

仰角, 偏角: 68°, 52°

解码能力: 所有标准一维条码



典型性能	
条码密度	景深
UPC-A 13 mil	17mm - 232 mm
7.5mil	113mm-151mm
5mil	69mm-96mm
可读最小条码: 4.5mil	
*此数据可能因条码质量和环境因素而不同。	

YOUJIE