





XL-8088 条码扫描器

技术规格

性能参数

光源类型	可视激光二极管，波长650nm
扫描模式	单线扫描
扫描速度	100±5次/秒
扫描精度	4mil (0.1mm)
扫描宽度	30mm@扫描器窗口， 220mm@200mm
扫描景深	0-280mm(0.33mm@EAN-13.PCS 90%)
印刷对比度	最低30%的反射差
转角	30°
仰角	65°
偏角	55°
解码能力	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, Codaber, Industoal 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI等一维条码。
误码率	1/2000万
提示方式	蜂鸣器，指示灯
扫描方式	手动触发/连续扫描/自动感应
支持接口	RS232, PS2键盘, USB接口。

物理参数

外形尺寸	170 × 68 × 98mm
重量	128g(不含支架)
材质	ABS+PC
电缆线标准	直线：2m

电学参数

电压	5V
工作电流	90mA
待机电流	60mA
激光安全标准	符合国家一级激光安全标准
电磁兼容性	CE & FCC DOC compliance

环境参数

工作温度	-20°C-45°C
存储温度	-20°C-60°C
湿度	相对湿度5%-95% (无凝结)
环境亮度	3000-8000lux (日光)
抗震性能力	可承受1.5m自由落体