

## XL-2350

### 二维条码扫描平台

读码快、解码强  
高性能的影像技术



1280x800 pix



32位处理器



一维条码扫描



二维条码扫描

#### 产品特点

- 安装便捷，工作效率更高
- 超远景深，百万像素，影像式扫描
- 高抗压耐用，适应恶劣工作环境
- 出色分辨率，快速读取一维/二维电子屏幕条码，商品条码
- 支持TYPE C: HID-keyboard

#### 应用场景



广东旭龙物联科技股份有限公司  
SUNLUX IOT TECHNOLOGY (GUANGDONG) INC.

总部地址:广州市黄埔区科学大道科汇金谷一街七号四楼 免费热线:400-9309-800  
电话:020-3206 8171 传真:020-8211 5390 网址:www.xl-scan.cn



# XL-2350技术参数

## 二维条码扫描平台

### 性能参数

光源类型	红色LED补光
CPU	32位 ARM
对 焦	激光矩形框
扫描模式	自动感应、连续扫描
识读方式	CMOS
分辨率	1280x800 pix
扫描速度	60次/秒
扫描精度	1D: $\geq 4$ mil; 2D: $\geq 6$ mil
扫描角度	旋转 $360^\circ$ 倾斜 $\pm 60^\circ$ 旋转 $\pm 60^\circ$
视场角度	水平 $55^\circ$ , 垂直 $36^\circ$
扫描景深	20-330mm (code 39 13mil)
印刷对比度	最低20%的反射差
支持接口	TYPE C
传输模式	TYPE C: HID-keyboard
提示方式	蜂鸣器, 指示灯
解码能力	1D: Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar (RSS14)、GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded、 2D: PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec Code

### 物理参数

外形尺寸	扫描器: 长度*宽度*厚度=86*86*45 (mm)
材 质	ABS+PC

### 电学参数

工作电压	DC5V $\pm$ 5% TYPE C
工作电流	<500 mA
静电保护	$\pm 12$ kV (空气放电), $\pm 8$ kV (直接放电)
认 证	EMC

### 环境参数

工作温度	-10°C~50°C
湿 度	相对湿度5%~95% (无凝结)
储存温度	-20°C~60°C
IP等级	IP54
抗跌落	1.5米
抗环境光干扰	0~5000Lux(荧光) 0~100,000Lux(日光)

\*参数如有更改, 请参考最新资料\* 版次号: XL-2350-10/22B-V1.0.1