

RH10S

二维有线条码扫描器

简洁美观、造型时尚
兼容性强、即插即用
码制齐全、适用广泛



产品特点

- 创新外观结构，整机坚固耐用，适合高强度使用；
- 超大景深性能，实现远距离条形码扫描读取；
- 高速解析纸质介质及电子屏幕输出的一维、二维条码；
- 优异 3mil 解码性能，兼容模糊、褶皱、低对比度、高密度、超长条码等复杂码制；
- 支持 USB HID、USB-VCOM、RS-232 多种通讯接口；
- 应用覆盖零售门店、生鲜超市、餐饮、医药药店等领域。

应用场景



一维二维
条码扫描



680x480Pixel



ARM处理器



红色LED



即插即用



屏幕支付



IP42



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

总部地址：广州市黄埔区新业路76号旭龙物联产业园 免费热线：400-9309-800
电话：020-3206 8171 传真：020-8211 5390 网址：www.xl-scan.cn

RH10S 技术参数

二维有线条码扫描器

性能参数

CPU	32 位 ARM
光源类型	白色LED补光 红色LED瞄准
扫描模式	手动触发/自动感应
识读方式	CMOS
分辨率	640x480 Pixels
扫描速度	60 FPS
扫描精度	≥3mil (Code 128 6位)
扫描景深	60-300mm (13mil Code39)
印刷对比度	最低15%的反射差
支持接口	USB-HID、USB-VCP、RS232
解码能力	1D: Codabar, Code 11, Code 39, Code 32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 93, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, GS1 DataBar (RSS14), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, MSI, Standard 2 of 5, Plessey 2D: PDF417, Micro PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec Code, Hanxin Code, Maxicode



物理参数

尺 寸	扫描器: 170.9×64.4×86.8mm
重 量	扫描器: 约175g
材 质	ABS+PC
输入电压	DC 5V
工作电流	180mA
待机电流	75mA
工作温度	-10℃~50℃
工作湿度	相对湿度5%~95% (无凝结)
存储温度	-20℃~60℃
IP等级	IP42
抗环境光干扰	0~100,000Lux(日光)

景深性能

Code 39	最小距离 (mm)	最大距离 (mm)
4mil	60	120
8mil	40	200
13mil	60	300
20mil	90	400
QR Code	最小距离 (mm)	最大距离 (mm)
6mil	40	90
15mil	20	200
20mil	30	270
45mil	60	500

参数如有更改, 请参考最新资料 版次号: RH10S-050826B-V.1.0.0

