

NLS-HR15

手持式条码扫描器

- 性能卓越
- 接口丰富
- 坚固耐用
- 防护等级高
- Zigbee 无线通讯
- 续航能力久



产品特点：

■ 性能卓越

采用新大陆自主核心解码技术，可轻松识读各类弯曲、污损，模糊等低质量条码以及各种长条码，高密度条码。

■ 接口丰富

支持 USB/RS232/PS2 三种接口，满足客户多样化接口需求。

■ 坚固耐用

通过 IP42 工业防护等级，可以承受 50 多次从 1.2 米跌落到水泥地的冲击。

■ 防护等级高

专业的静电防护和抗干扰设计，使得产品可在如轮胎厂、机房等恶劣环境中正常使用。

■ Zigbee 无线通讯

采用 Zigbee 通信方式，50 米远距离传输，可自由组网，扩展通讯距离；支持同步模式、异步模式和批次模式，提供给客户无线便捷的用户体验。

■ 续航能力久

搭载 2200mAh 的大容量锂电池，在典型作业模式下，一次充电可连续工作 17H 或扫描 60000 次。

应用场景：

连锁零售，快递商超，生产制造，仓储物流，库存管理，食品溯源，电力抄表，资产盘点，医疗卫生。

NLS-HR15

新大陆引领绿色识读” 芯 “浪潮

手持式条码扫描器

		有线	无线
扫描性能	图像传感器	CCD	
	像素	2500	
	照明	红光 LED (622nm~628nm)	
	最大解码速度	300 次/秒	
	识读码制	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey	
	识读精度*	≥4mil	
	典型识读景深*	EAN-13 (13mil)	45mm~490mm
		Code128 (10mil)	40mm~420mm
		Code 39 (5mil)	90mm~170mm
	条码灵敏度**	倾斜±60°；偏转±60°	
	符号反差*	≥25%	
机械/ 电气参数	通讯接口	USB、RS232、PS2	USB、RS232
	外观尺寸(mm)	扫描枪尺寸	113.5 (W)×73 (D)×159 (H)
		底座尺寸	195(W)×82.5(D)×47(H)
	重量	扫描枪重量 152 g	扫描枪重量 210 g(含电池)
			底座重量 150g
	提示方式	蜂鸣器，LED 指示	
	工作电压	5 VDC±5%	
	工作电流	62mA	220mA
	待机电流	40mA	105mA
	环境参数		
环境参数	工作温度	-10°C to 50°C	
	存储温度	-40°C~+70°C	
	相对湿度	5%~95% (无凝结)	
	静电防护	±4KV (接触放电)；±8KV (空气放电)	
	跌落高度	1.2 米	
	防护等级 (可选)	IP42	
	选配	同步模式 / 异步模式 / 批量模式	
无线性能	无线标准	2.4 至 2.4835 GHz (ISM Band) 频段, 使用 Zigbee 无线通信技术	
	传输距离 (空旷区域)	≥ 50 米	
	存储容量	128K	
	电池容量	2200 mAh	
	电池充电时间	3.5 小时	
	连续工作时间	≥17 小时或连续扫描 60000 次	
国际认证		FCC Part15 Class B，CE EMC Class B	

配件列表	数据线	USB	√	√
		RS-232	√	√
		PS/2	√	×
		支架固定支架	√	×
		智能支架	√	×
电源适配器		5V 电源适配器，其输出为：DC 5V，0.5A； 输入为：AC 100~240V，50~60Hz		

*测试条件：环境温度=23℃；环境照度=300 LUX

**测试条件：测试距离=（最小景深+最大景深）/2； 环境温度=23℃；环境照度=300 lux

1D：Code 128; 5 Bytes；最小条空宽度=10 mil；PCS=0.8;

规格如有更改，恕不另行通知

版本号：V1.0

