

# NLS-HR32

## 手持式条码扫描器

- ◆ 性能卓越
- ◆ 防护等级高
- ◆ 接口丰富
- ◆ 强大的数据编辑功能
- ◆ 坚固耐用



### 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

可以承受 50 多次从 1.5 米跌落到水泥地的冲击，可适用各类应用环境。

#### ■ 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。

#### ■ 强大的数据编辑能力

可实现数据编辑功能，增、删、改、查样样俱全，帮助用户无需改动客户端软件，即可实现对上传数据的多方位编辑。

### 应用场景：

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

# NLS-HR32

## 手持式条码扫描器

让感知识别更智能

扫描性能	图像传感器	CMOS	像素	1280×800
	照明	红光 LED/白光 LED	对焦	绿光
	识读码制	2D	Data Matrix(ECC200, ECC000, 050, 080, 100,140), Maxicode, PDF417, Aztec, QR Code(Model 1/2), GM Code, MicroPDF417 Code, CODEONE, 汉信码等	
		1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, UCC/EAN128, CodaBar, I20f5, ITF14, ITF6, Matrix 25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Post 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K等	
	识读精度*	≥3mil		
	典型识读景深*	EAN-13	45mm~510mm (13mil)	
		Code 39	75mm~220mm (5mil)	
		PDF 417	70mm~215mm (6.7mil)	
		Data Matrix	50mm~220mm (10mil)	
	条码灵敏度**	倾斜(pitch)	±55°	
旋转(tilt)		360°		
偏转(skew)		±55°		
符号反差*	≥25%	视场角度	水平 39° , 垂直 24°	
机械/ 电气参数	通讯接口	RS-232, USB	外观尺寸(mm)	113.5(W)×73.3(D)×159.0(H)
	重量	162g	提示方式	蜂鸣器, LED 指示
	工作电压	5 VDC±5%	额定功耗	1289.6mW(典型值)
	电流@5 VDC	工作电流	241.2mA(典型值), 260.5mA(最大值)	
		待机电流	71.3mA	
环境参数	工作温度	-20℃~+60℃	存储温度	-40℃~+70℃
	相对湿度	5%~95%(无凝结)	静电防护	±15kV(空气放电), ±8kV(直接放电)
	跌落高度	1.5 米		
国际认证	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B			
配件列表	数据线	USB	USB 数据线, 用来连接本机和信息接收主机	
		RS-232	RS-232 数据线, 用来连接本机和信息接收主机	
	支架	智能感应支架	支持	
		数据编辑功能	支持	
电源适配器	5V 电源适配器, 配合 RS-232 数据线给设备供电			

\*测试条件: 环境温度=23℃; 环境照度=300 LUX 白炽灯; 使用新大陆制定的测试样码

\*\*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 白炽灯

2D: QR CODE; 10 Bytes; 最小条空宽度=15 mil; PCS=0.8;

\*规格如有更改, 恕不另行通知\*

版次: 2018/4/8 V1.0 版

