

NLS-HR32

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
- ◆ 强大的数据编辑功能



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 1.5 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

		有线	无线
扫描性能	图像传感器	CMOS	
	像素	752 × 480	
	照明	红光 LED (622nm~628nm)	
	识读码制	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code (汉信码), etc
		1D	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, etc.
	识读精度*	≥3mil	
	典型识读景深*	EAN-13	40mm-370mm (13mil)
		Code 39	35mm-185mm (5mil)
		Code128	60mm-125mm (3mil)
		DM	40m-120mm (10mil)
		QR	20mm-175mm (15mil)
		PDF	45mm-120mm (6.7mil)
运动容差 (可选)	最高可达 50cm/s		
条码灵敏度**	倾斜±55° ; 旋转 360° ; 偏转±60°		
视场角度	水平 43.9° , 垂直 33.2°		
符号反差*	≥25%		
机械/	通讯接口	USB、RS232、PS2	USB、RS232
电气参数	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 148 g	扫描枪重量 252 g (含电池) 底座重量 150g
提示方式	蜂鸣器, LED 指示		
工作电压	DC 5V ± 0.25V		
工作电流	240mA	290 ± 30mA	
待机电流	20mA	50mA	
环境参数	工作温度	-20°C ~ 60°C	
	存储温度	-40°C ~ 70°C	
	相对湿度	5% ~ 95% (无凝结)	
	静电防护	±8KV (接触放电) ; ±15KV (空气放电)	
	跌落高度	1.5 米	
	防护等级 (可选)	IP42	
选配	通讯模式	同步模式	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	/	2200mAh
	电池充电时间	/	3.5 小时

连续工作时间	/	≥12 小时或连续扫描 40000 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	√	×
	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°C；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°C；环境照度=300 lux

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

V1.2

