

NLS-0Y20-RF

手持式条码扫描器

- ◆ 卓越的识读性能
- ◆ 强大的电池续航能力
- ◆ 稳定便捷无线通讯
- ◆ 即插即用
- ◆ 精美外观精工品质
- ◆ 坚固耐用



产品特点：

■ 卓越的识读性能

内嵌识读引擎，采用全球首创的新大陆解码芯片，可轻松识读各类弯曲、污损，模糊等低质量条码，无缝兼容屏幕码。

■ 精美外观精工品质

符合人体工学的整体结构设计、提高舒适度、提升美感的钻石棱角提示灯设计，体现了新大陆的精工品质。

■ 稳定便捷无线通讯

采用 2.4G 无线通讯，空旷空间的稳定通讯距离可达到 50 米以上。

■ 坚固耐用

硬件采用高度集成的设计方案，模块化套筒设计，具备 IP42 防护等级，1.2 米防跌落高度，全方位地保障产品坚固耐用

■ 强大的电池续航能力

支持低功耗模式，大大降低产品功耗，同时因该设备搭载的大容量锂电池，使得该设备的电池续航能力大大提升，远高于同类产品。

■ 即插即用

免安装，简单配对，易懂易用，做到即插即用。

应用场景：

应用于 020 支付，020 卡券核销，商超/便利店以及自动化办公管理等。

NLS-OY20-RF

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	照明	白光 LED
	像素	640*480	识读精度*	≥5mil
	符号反差*	≥25%	条码灵敏度**	倾斜±50°；水平 360°；偏转±50°
	识读码制	1D	Code 128, UCC/EAN-128, AIM 128, EAN-8, EAN-13, ISSN, ISBN, UPC-E, UPC-A, ITF-6, ITF-14, Industrial 25, Standard 25, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5(European Matrix 2 of 5), Codabar, Code 39, Code 93, Code 11, Plessey, MSI-Plessey, RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expand	
		2D	PDF417、QR Code、Data Matrix	
典型识读景深*	EAN-13	50~190mm(13mil)		
	QR Code	40~90mm (15mil)		
视场角度	水平 45°	垂直 34°		
机械/	通讯接口	USB		
电气参数	重量	191.6g		
	外观尺寸(mm)	100.1 (D) *71.2 (W) *155.3 (H)		
	工作电压	5 VDC±10%		
	提示方式	蜂鸣器, LED 指示		
环境参数	工作温度	-20℃~+50℃	存储温度	-40℃~+70℃
	充电温度	0℃~+45℃		
	相对湿度	5%~95% (无凝结)	静电防护	±8kV (空气放电), ±4 kV (直接放电)
	跌落高度	1.2 米	防护等级	IP42
无线性能	传输距离(空旷区域)	≥ 50 米	通讯模式	实时模式/仓储模式
	存储容量	512k	电池容量	2000mAh
	电池充电时间	4.5-5.5 小时 (2A)	连续工作时间	≥12 小时
	无线标准	2.4 至 2.4835 GHz (ISM Band) 频段		
配件列表	数据线	USB		
	电源适配器	无		

*测试条件: 环境温度=23℃; 环境照度=300 LUX; 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;

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: 2019/9/27 V1.2 版

