

# NLS-HR22+

## 手持式二维有线扫描器

- ◆ 性能卓越
- ◆ 性价比高
- ◆ 坚固耐用
- ◆ 符合人体工程学设计



### 产品特点：

#### ■ 性能卓越

采用新大陆自主研发的核心解码技术配备卓越的硬件设备，能轻松识读各种条码，特别是商超零售码。

#### ■ 性价比高

HR22+比旧款识读爽度更佳、识读效果更强、更精准；加上高度集成的硬件设计，使得客户可以获得优秀的识读二维码的性能。

#### ■ 外观精美

符合人体工学设计原理的设计，保证了高强度作业中的舒适度；同时外观小巧轻便，时尚精美，符合当下 020 时代的审美需求，在满足客户功能性需求的同时可起到锦上添花的美化效果。

#### ■ 坚固耐用

硬件采用高度集成的设计方案，无任何多余的可移动性元器件，同时结构设计具备 IP42 防护等级，1.2 米防跌落高度，各方位保障产品坚固耐用。

### 应用场景

020 支付、020 卡券核销、珠宝首饰、连锁便利店、银行证券票务管理、自动化办公管理等

扫描性能	图像传感器	CMOS	像素	640 * 480	
	照明	白光 LED	对焦	红光 LED 625nm	
	识读码制	2D PDF417, QR Code, Data Matrix			
		1D Code-11, Code-128, Code-39, GS1-128 (UCC/EAN-128), AIM-128, ISBT-128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, Interleaved 2/5, Matrix 2 /5, Industrial 2/5, ITF-6, ITF-14, Standard 2/5, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS)			
	识读精度*	≥3mil (Code128)			
	典型识读景深*	EAN-13 (13mil)	50mm~260mm		
		Code 39 (5mil)	50mm~115mm		
		Data Matrix (10mil)	35mm~125mm		
		PDF 417 (6.7mil)	50mm~120mm		
		QR Code (15mil)	30mm~170mm		
条码灵敏度**	倾斜 (pitch)	±55° (QR 15mil)			
	旋转 (tilt)	360° (QR 15mil)			
	偏转 (skew)	±55° (QR 15mil)			
符号反差*	≥20%				
视场角度	水平 45° , 垂直 34°				
机械/	通讯接口	RS-232 (无流控), USB, PS/2			
电气参数	外观尺寸 (mm)	145×101×68mm			
	重量	111g			
	提示方式	蜂鸣器, LED 指示			
	工作电压	5 VDC±5%			
	额定功耗	950mW (典型值)			
	电流@5 VDC	工作电流 190mA (典型值), 201mA (最大值)			
		空闲电流 35mA			
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	±15 kV (空气放电), ±8 kV (直接放电)			
	跌落高度	1.2 米			
	防护等级	IP42			
国际认证	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B				
配件列表	数据线	USB 数据线, 用来连接本机和信息接收主机。			
		RS232 数据线 (选配), 用来连接本机和信息接收主机。			
	电源适配器	5V 电源适配器 (选配), 配合 RS-232 数据线给设备供电			

\*测试条件: 环境温度=23°C; 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°C; 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\*

2019/9/3 v1.2

