

# NLS-HR200 系列

手持式一维/二维码扫描器



该手持式扫描器主要用于一维码与二维码的扫描，可满足绝大多数条码扫描的需要。

## 产品特点

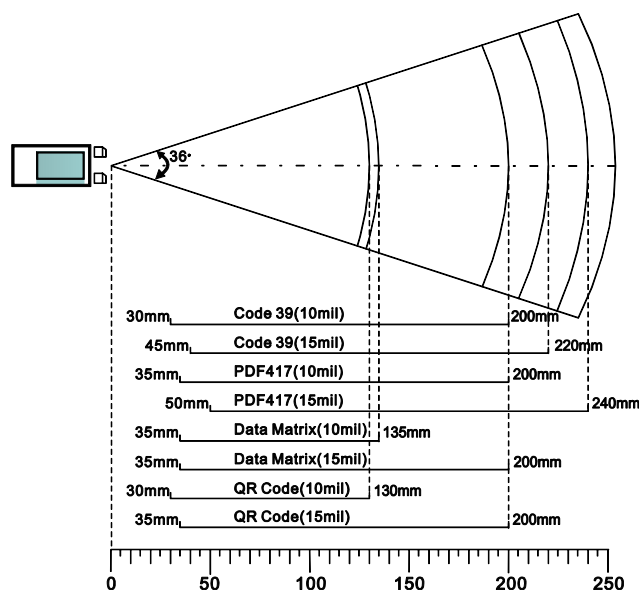
### ● 应用适应性

这款设计精巧，优质适用的手持式一维/二维码扫描器可广泛应用于零售业，办公自动化等领域。

### ● 技术性能

该识读引擎，采用自主的核心技术 **UIMG**<sup>®</sup>。完全由本公司独立设计制造。**UIMG**<sup>®</sup>包含光学系统、光电耦合系统、图形数字化、编解码、图形处理、嵌入式系统等一系列综合性技术。可识读全部国际标准一维条码和主流二维码（QR Code, DataMatrix, PDF417, Aztec, Maxicode等），识读性能达到国际先进水平。可通过本公司所提供的应用配套，识读用户自定义的各种条码。

## 识读景深



## 技术参数

识读参数		
识读模式		CMOS
分辨率		752 * 480
接口		RS232 /HID-KBW/USB DataPipe / USB COM Port Emulation/ HID-POS/PS2
识读码制	2D	PDF417, QR Code(Model 1/2), DataMatrix (ECC200, ECC000, 050, 080,100,140), Aztec, Maxicode,等
	1D	Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, GS1 Databar, Code 11, 等
识读精度		≥ 5mil
光源		LED(630 nm ± 10 nm)
光强		300 LUX (130 mm )
识读景深		30 mm ~ 240 mm
打印对比度		≥ 30%
灵敏度**	旋转	360°@ 0°Pitch and 0° Skew
	偏转	±55° @ 0°Roll and 0° Pitch
	倾斜	±60°@ 0°Roll and 0° Skew
环境光照度		0 ~ 100,000 LUX
机械/电气特性		
最大功耗		1.65 W
工作电压		DC 5 V
电流	最大	330 mA
	工作	290 mA
	待机	200 mA
重量		250g
环境		
工作温度		-5°C - +45°C
储存温度		-40°C - +60°C
湿度		5% - 95% ( non-condensing )
国际认证		
FCC Part15 Class B, CE EMC Class B		
配件列表		
底座		带蓝牙功能的HR200底座
支架		HR200支架, HR200可固定于其上
数据线	RS232 数据线	RS232数据线, 用于连接HR200和信息接收主机, 带适配器接口。
	USB 数据线	USB数据线, 用于连接HR200和信息接收主机。
电源适配器		5V电源适配器, 配合数据线(型号: CBL200R)给HR200供电。 其输出为: DC5V, 2A; 输入为: AC100~240V, 50~60HZ.

\*\*测试条件如下: Code39, 3 Bytes; 最小条空宽度 = 10mil; 宽窄比 = 2.5:1; PCS = 0.8;条码高度 = 40mm; 测试距离 = 210mm; 环境温度 =23°C ; 环境照度= 200 LUX

### 福建新大陆自动识别技术有限公司

电话: 400-608-0591

传真: 0591-8397-9216

邮箱: sales@nlscan.cn

网址: www.nlscan.com

地址: 福建省福州市马尾区儒江西路1号新大陆科技园

