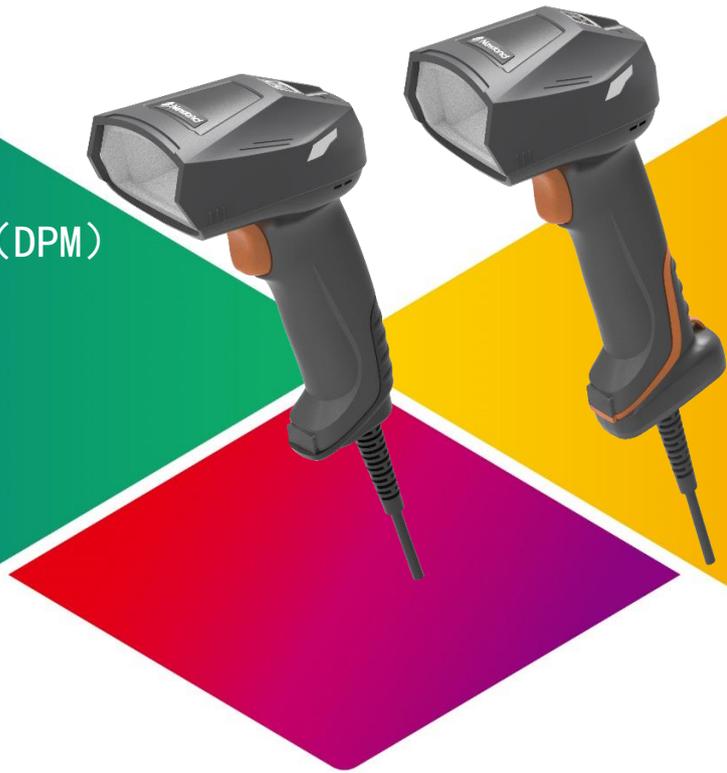


NLS-NVH300

手持式工业直接零部件标注（DPM）

条码扫描器

- ◆ 卓越的 DPM 解码能力
- ◆ 创新的多光源照明系统
- ◆ 智能光源切换与丰富的功能配置
- ◆ 高防护工业设计



产品特点：

■ 卓越的 DPM 解码能力

采用新一代工业解码算法，对镭雕、打点等直接元件标示（DPM）条码都具有强大的解码能力。

■ 创新的多光源照明系统

提供白色点光源、红色以及蓝色面光源，丰富的照明系统能够满足不同的材质（如反光）、形态（曲面）、背景与条码颜色的各类复杂的扫码需求。

■ 智能光源切换与丰富的功能配置

配备智能光源切换功能，能够根据解码效果进行光源类型的自动调整。通过配置软件 EasySetEX，可以对扫描器的功能进行多样化的配置。

■ 高防护工业设计

具备 IP64 防护等级，并可承受从 1.8 米高的地方到地面的反复跌落，具备优秀的可靠性和稳定性。

应用场景：

电子业生产追溯管理，金属制造追溯管理，汽车零部件质量管理与追溯等。

NLS-NVH300

手持式工业 DPM 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 × 960
	照明	白色点光源/红色面光源/蓝色面光源
	对焦	十字激光 650nm
	识读码制	2D QR Code,Data Matrix
		1D EAN-13,EAN-8,UPC-A,UPC-E,ISSN,ISBN,Codabar,Code128,Code93, ITF-6,ITF-14,Interleaved 2 of 5,Industrial 2 of 5,Standard 2 of 5,Matrix 2 of 5, Code 39
	识读精度*	≥3mil
	典型识读景深*	Code39 3.3mil 38~68mm
		Code39 5mil 18~90mm
		Data Matrix 5mil 18~58mm
		Data Matrix 10mil 0~90mm
		QR 5mil 20~50mm
		QR 10mil 0~90mm
	运动容差	最高 2m/s
	条码灵敏度**	倾斜 (pitch) ±60°
		旋转 (tilt) 360°
		偏转 (skew) ±55°
	视场角度	水平 41° , 垂直 31°
	符号反差*	≥20%
机械/	通讯接口	RS-232,USB
电气参数	外观尺寸 (mm)	76(W)×107(D)×185(H)
	重量	245g
	提示方式	蜂鸣器, LED 指示, 振动器
	工作电压	5 VDC±5%
	额定功耗	2250mW(典型值)
	电流@5 VDC	工作电流 450mA(典型值), 475mA(最大值)
环境参数	工作温度	-20℃~+50℃
	存储温度	-40℃~+70℃
	相对湿度	5%~95%(无凝结)
	静电防护	±16kV(空气放电) ±8kV (直接放电)
	跌落高度	1.8 米
	防护等级	IP64
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 RS232 数据线, 用来连接本机和信息接收主机

*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: 2019/09/09 V1.0 版

福建新大陆自动识别技术有限公司
总部: 福建福州马尾儒江西路1号新大陆科技园
电话: 400-608-0591

传真: 0591-8397-9216
邮箱: marketing@nlscan.com
网址: www.nlscan.com



微信扫一扫 发现新大陆

