

# NLS-NVH300QS

## 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-NVH300QS

## 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	
	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)	776(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°C~+50°C
存储温度		-40°C~+70°C	
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

此产品分为NHV300Q标准版 · NVH300QX特殊条码专用版

苏州伟昱达自动识别技术有限公司

总部：苏州市吴中区东方大道 988 号江苏吴中大厦 902 室

电话：4001-815-825

邮箱：vin@scanid.cn

网址：www.scanid.cn

