

NLS-NVH200

手持式工业条码扫描器

- ◆全面的快速识读能力
- ◆低功耗设计兼容各类设备
- ◆人性化的照明&对焦设计
- ◆强大的数据编辑功能
- ◆感应识读反应快速灵敏
- ◆可靠耐用的结构设计



产品特点：

■ 全面的快速识读能力

可实现最快在 50ms 的时间内，识读到 3mil 以上密度的纸质码和直接零部件标识条码（DPM）。

■ 低功耗设计兼容各类设备

设备低功耗设计可最大限度减少包括因上位机 USB 驱动能力不足或接入设备电压要求过大等因素造成的连接问题，最大限度的增强了设备的兼容性。

■ 人性化的照明&对焦设计

无闪频的柔和照明配合清晰精准的十字激光对焦系统，既可在连续高强度的作业条件不产生视觉疲劳，又大大提高了作业效率。

■ 强大的数据编辑功能

强大的数据编辑功能，使得数据在上传到上位机之前可通过设备预设，完成既定格式的数据输入，可灵活满足各类数据编辑需求。

■ 感应识读反应快速灵敏

红外感应可探测到最远 40cm 的物距变化，并在 100ms 内快速启动感应识读。

■ 可靠耐用的结构设计

可承受从 1.8 米高的地方到地面的反复跌落，并具备 IP42 防护等级，同时包括高弹性扳机在内的结构设计使得产品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，轻工业生产追溯管理，网店仓储物流管理，物流企业网点物流管理等等。

NLS-NVH200

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	识读精度*	≥3mil
	像素	1280 × 960	运动容差*	2 m/s
	照明	白光 LED/红光 LED	视场角度	水平 40.5°，垂直 30.4°
	对焦	激光 650nm	符号反差*	≥25%
	识读码制	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code (汉信码), etc.	
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.		
典型识读景深*	型号	NLS-NVH200-HD/ NLS-NVH200-AP		NLS-NVH200-SR
	EAN-13 (13mil)	25mm~155mm		40mm~410mm
	Code 39 (5mil)	50mm~100mm		110mm~250mm
	PDF 417 (6.7mil)	40mm~105mm		115mm~190mm
	Data Matrix (10mil)	40mm~110mm		100mm~250mm
	QR Code (15mil)	35mm~155mm		70mm~280mm
条码灵敏度**	倾斜 (pitch)	±50°		
	旋转 (tilt)	360°		
	偏转 (skew)	±50°		
机械/ 电气参数	通讯接口	RS-232, USB, PS/2	提示方式	蜂鸣器, LED 指示, 振动器
	外观尺寸 (mm)	74.0 (W) × 115.0 (D) × 161.0 (H)	工作电压	5 VDC ± 5%
	重量	173g	额定功耗	1251mW (典型值)
	电流@5 VDC	工作电流 266mA (典型值)	待机电流	109mA
环境参数	工作温度	-20°C~50°C	静电防护	±16kV (空气放电), ±8kV (直接放电)
	存储温度	-40°C~+70°C	跌落高度	1.8 米
	相对湿度	5%~95% (无凝结)	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	USB 数据线, 用来连接本机和信息接收主机	
		RS-232	RS-232 数据线 (选配), 用来连接本机和信息接收主机	
		PS/2	PS/2 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 输出: DC 5V, 1.5A 输入: AC 100~240V, 50~60Hz		
其他	智能感应支架	支持		
	数据编辑功能	支持		

规格如有更改, 恕不另行通知

版次: 2017/7/20 V2.2 版

