

# 新大陆固定式工业条码扫描器NLS-NVF230

产品名称	新大陆固定式工业条码扫描器NLS-NVF230
生产厂家	东莞市宏山自动识别技术有限公司
价格	1150.00/台
规格参数	\新大陆:NVF230 : :
公司地址	广东省东莞市南城区南城街道艺展路10号兆炫文化园2栋2楼
联系电话	13631756710

## 产品详情

### 新大陆固定式工业条码扫描器NLS-NVF230

新大陆NLS-NVF230产品特点：



应用场景：工业流水线、电子厂、电池厂、物流、汽配行业的质量管理与追溯应用等。

**灵活丰富的 I/O 拓展接口**

通过 I/O 拓展接口轻松实现触发扫码，并可控制外部设备，如照明、触发指示灯、蜂鸣

器等，是低成本自动化的选择。

#### 小型化、紧凑型结构设计

小型化的结构设计，可快速集成到产线中，节省空间。

#### 1.5 米抗跌落

6个面不低于 1.5 米的水泥地面跌落（六面各三次）。

#### 卓越的一维/二维条码识读性能

采用自主研发的第五代 核心解码技术，可以快速识读各类一维/二维条码。

#### IP54 防护等级

完全防止外物侵入,防止各个方向飞溅而来的水侵入设备而造成损坏。

#### 高分辨率图像传感器

采用 1280 × 800 高分辨低噪声图像传感器,提升条码识别精度。

下图为新大陆NLS-NVF230技术参数：

扫描性能	图像传感器	CMOS	识读精度*	≥3mil
	像素	1280 × 800	视场角度	水平 48.5°, 垂直 30.7°
	照明	白光LED (SR/HD/HHD) 红光LED (AP/HP)	符号反差*	≥25%
	对焦	绿光 LED	识读模式	感应识读、触发识读
	识读码制	<b>2D</b> PDF417, QR Code, DataMatrix, AZTEC, 汉信码, Maxicode, Micro QR, Micro PDF417, GM, Code One, etc. <b>1D</b> EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, Code 128, Code 39, Codabar, UCC/EAN 128, RSS, Interleaved 25, ITF14, ITF6, Standard 25, Matrix 25, COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code 93, Code 49, Code 16K, etc.		
典型识读景深*	型号	NLS-NVF880-HD/HP	NVF880-HD/AP	NVF880-HD
	EAN-13 (13mil)	40-420mm	40-185mm	40-120mm
	Code 39 (5mil)	60-230mm	32-140mm	20-75mm
	Data Matrix (10mil)	35-220mm	18-135mm	15-90mm
	QR Code (15mil)	20-315mm	16-165mm	14-115mm
条码灵敏度	倾斜 (pitch)	±5°		
	旋转 (tilt)	360°		
	偏转 (skew)	±5°		
机械/ 电气参数	通讯接口	USB; RS232		
	触发输入光偶	最大 15mA (输入电源: ≤30V); 1 路		
	信号输出光偶	最大 30mA (输入电源: ≤30V); 2 路		
	外观尺寸 (mm)	41.5(W)×49.5(D)×24.3(H)		
	重量	75g (不含线缆)		
	提示方式	蜂鸣器、指示灯		
	工作电压	5 VDC±5%		
	额定功耗	1240 mW(典型值)		
	电流@5 VDC	工作电流	248 mA (典型值)	
		待机电流	80 mA	
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	±12 kV (空气放电), ±8 kV (直接放电)		
	跌落高度	1.5 米		
	防护等级	IP54		
国际认证	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B			