NLS-PT980A 系列

移动数据终端

NLS-PT980A是一款轻便简洁、可靠耐用的移动数据终端，配备先进的数据采集器和无线实时通讯功能，是轻工业应用环境下农业溯源、电力抄表、库存管理、资产盘点及公共医疗等领域的最佳选择。

人体工学设计，操作简单，有效降低疲劳感及重复性伤害。外形美观，体积小巧，便于携带。符合IP54防护等级和1.2米跌落，有效的保证了在较为恶劣的应用环境下持续工作。

1D 激光、1D CCD、2D 图像、RFID及电力红外抄表等多种采集方式可选、易于满足用户的各种需求。拥有WIFI及GPRS无线传输功能，方便用户及时的捕获和交换数据。

产品特点

- **高速处理能力**
  Marvel PXA270　520MHz 高速CPU。
- **Microsoft Windows CE6.0 操作平台**
  操作方便，易于开发。
- **多种通讯方式可选**
  USB / RS232 /WIFI / GPRS
- **系统备份还原功能**
  便于用户软件及数据快速还原及批量复制。

技术参数

性能参数		
处理器		PXA270, 520MHz CPU
内存		128MB RAM,128MB ROM
操作系统		Microsoft Windows CE 6.0
接口		RS-232, USB 1.1 (支持USB充电)
物理参数		
尺寸（长x宽x高）		156x 72 x 31毫米(6.2 x 2.8 x 1.2英寸)
重量		250克(含电池)
显示屏		2.83英寸QVGA(240 x 320)带背光彩色触摸屏
键盘		25键数字键盘,带背光功能
指示		振动器，蜂鸣器和指示灯
电池	主电池	3.7V, 2400mAh，可充电锂聚合物电池(可工作18小时)
	备用电池	3.7V, 150mAh,可充电锂聚合物电池(支持170小时数据备份)
扩展		Mini-SD插槽,最大支持32GB存储卡
电源适配器		输出:DC5V, ≥1.5A; 输入:AC 100~240V, 50~60Hz
环境参数		
工作温度		-10°C~50°C (14°F ~ 122°F)
储存温度		-20°C~60°C (-4°F ~ 140°F)
相对湿度		5% ~ 95%(无凝结)
静电防护		±8KV (空气放电);±6KV (直接放电)
跌落高度		1.2米
防护等级		IP54
识读模式		
1D Laser (≥6 mil) 1D CCD (≥4 mil)		Code128, EAN-13, EAN-8, Code-39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN, Code 93等
2D CMOS (≥5 mil)		全部1D条码和PDF-417, QR Code, Data Matrix, Maxicode, Aztec等
RFID		HF 13.56MHz
无线通讯		
WLAN		Summit IEEE 802.11 b/g, security support EAP, WEP, WPA, WPA2, 802.1X
WWAN		GPRS (900, 1800MHz), CDMA(800MHz)
认证		
FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, CCC		
配件		
底座、电池、适配器、USB 数据线、触控笔		

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

新大陆 Newland

规格如有更改, 恕不另行通知。