



新大陆
Newland



NLS-N7

4G 全网通行业终端

- ◆ 25 度黄金扫描倾角
- ◆ 高通八核 安卓 9.0/10.0
- ◆ 电容触控 支持手套
- ◆ 支持中远距离扫描



产品特点：

■ 优良的握感 坚固耐用

针对物流，仓库和工业领域，定制 29 按键，可扩展到 38 键及 47 键的按键布局，同时结合人体工学，采用细长握柄设计。

IP65 防护等级，能够承受 1.8m 自由落地（每个面 2 次）的撞击，设备在淋水和手套情况下仍能正常使用。

■ 高通平台 安卓 9.0/10.0

高通平台，八核 1.8GHz 主频，同时运行安卓 9.0/10.0 系统，整机处理数据更快，画面操作更流畅。

■ 中距识别 体验精准扫描

采用国际知名的一维激光扫描引擎，二维图像扫描引擎；支持中远距离扫描，更好满足客户扫描距离要求；采用 25 度黄金扫描倾角，使扫描更精准，更简易。

800 万像素摄像头，高动态 LED 补光灯，随时随地，轻松捕捉图像。

■ Type-C 接口 WIFI ac 频段

采用目前主流 Type-C 快充接口，充电功率达到了 18W，5100mAh 电池充电时间在 3h 以内。

支持 WIFI 802.11ac 频段，2.4G、5G 双频，传输速率更快，同时更好支持 WIFI 漫游。

■ 工业级电容触控 超清显示体验

4.0 寸 IPS 主流高清显示屏，透光性更高，反射率更低，图像品质更高。

■ 定制大功率喇叭，超大容量电池

专业定制 2W 大功率喇叭，即使在非常嘈杂的内场环境，声音也清晰可见。

电池采用 5100mAh 高密度聚合物锂离子电池，满足内场高频作业的续航需求。

应用场景：

物流配送、仓储管理、工业制造、食品溯源、经销商管理、资产盘点、商超零售等。

NLS-N7

4G 全网通行业终端

让感知识别更智能

| | | | |
|------|---------------------------------|--|---|
| 性能参数 | 处理器 | 高通八核 1.8GHz 主频 | |
| | 操作系统 | Android 9.0/10.0 | |
| | 存储 | ROM | 16GB/32GB/64GB(可选) |
| | | RAM | 2GB/3GB/4GB (可选) |
| 接口 | Type-C 接口, 9V/2A | | |
| 物理参数 | 尺寸 (长×宽×高) | 200mm*70mm (握柄 58mm)*24mm (电池 28mm) | |
| | 重量 | 360g 克 (含电池) | |
| | 显示屏 | 4.0" WVGA IPS 显示屏, 强光下可见, 分辨率 480*800 | |
| | 键盘 | 29 物理按键, 带背光功能, 38、47 键(可选) | |
| | 虚拟按键 | 支持三个虚拟按键 | |
| | 指示 | 振动器、扬声器和多色 LED, 支持扫描指示灯 | |
| | 电池 | 5100mAh, 支持备用电池 (可选) | |
| | 摄像 | 800 万高清像素, 自动对焦, 自动补光 | |
| | GPS | GPS/A-GPS/BeiDou/GLONASS 或 GPS/A-GPS/BeiDou/Galileo | |
| | 扩展 | Micro SD/TF 卡 (最大支持 128G) | |
| | 传感器 | 重力感应器, 霍尔开关 | |
| | 电源适配器 | 输出: QC3.0 Type-C 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A 输入: AC 100~240V, 50~60Hz | |
| | 环境参数 | 工作温度 | -20℃~+55℃ |
| 储存温度 | | -30℃~+70℃ | |
| 相对湿度 | | 5%~95% (无凝结) | |
| 静电防护 | | ±15 kV (空气放电), ±8 kV (直接放电) | |
| 防护等级 | | IP65, 1.8m 跌落 | |
| 识读模式 | 1D Barcode | Laser (≥4 mil) | 支持国际通用的一维条码, 如 Code 39, Codabar, Code 128, Discrete 2 of 5, UPC, EAN, MSI 等 |
| | 2D Barcode | CMOS (≥5 mil) | 支持国际通用的二维条码, 如 QR, PDF417, DataMatrix, MaxiCode 等, 支持中远距离扫描引擎, 扫描距离>1M |
| | NFC | 13.56Mhz | 支持 ISO15693、14443A/B 协议 |
| 无线通讯 | Wi-Fi | 支持 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G, 5G 双频, 兼容 d/h/i/k/r/v/w, 支持 PA 与 LNA 信号增强 | |
| | 网络制式 | 4G 全网通, 支持 GSM 900/1800 频段; 支持 WCDMA 2100 频段 | |
| | 蓝牙 | 双模, BT3.0+HS/BT4.2+LE | |
| 卡槽 | SIM 卡 | Nano SIM 卡 | |
| 续航能力 | 理论待机时间 | 500 小时 | |
| | 理论扫描时间 | 大于 12 小时 (屏幕常亮, 间隔 6 秒扫描上传一次) | |
| 可选配件 | 电源适配器、数据线、背带、充电座 (可拼接)、电池四联充、手柄 | | |
| 产品规范 | 产品认证 | CTA、CCC、型号核准、三防等级、CE、RoHS、REACH、FCC、BIS、SOTI、GMS、UN38.3、企业级 GMS 认证 | |
| | 激光安全规范 | 符合 GB7247.1-2012、IEC62471/IEC60825 标准 | |

规格如有更改, 恕不另行通知

版次: 2020/3/20 V1 8 版