



# NLS-MT90

## 手持資料獲取器

### 特點

- 傑出的續航能力  
4500mAh 超大容量電池，滿足 10 小時不間斷工作；電池可更換，保障設備無休運轉。
- 豐富的功能配置  
支援藍牙/1D/2D/BT/Wi-Fi/4G/3G/GPS/攝像頭/NFC，滿足多樣應用需求。
- 5 寸超強鋼化電容觸控式螢幕  
5 寸超強鋼化電容觸控式螢幕、耐低溫 IPS 全視角顯示，完全滿足戶內戶外對清晰可視的需求。
- 工業級防護等級  
IP65 防塵防水等級，可承受 1.5m 跌落距離。



2D Barcode



1D Barcode



Android



1.5m Drop



GPS



IP65



4G



WiFi

# NLS-MT90

## 掃描性能

處理器	2.0GHz, octa-core 64-bit 處理器
作業系統	Android 11
記憶體	4GB RAM, 64GB ROM
通訊介面	底部：USB 2.0 OTG, 背面：8Pin 拓展介面

## 機械/電氣參數

外觀尺寸 (L×W×H)	Maximum Size: 155 × 78 × 20mm; Handheld Size: 155 × 76 × 18mm
重量	270g (包含 電池)
螢幕	5" (1280×720) 觸控電容屏
鍵盤	10 keys (包含側鍵)
提示方式	振動器, 喇叭, 多色 LED
電池	3.8V, 4500mAh
連續工作時間	10 小時
電池充電時間	<5 小時(搭配 電源適配器)
攝像頭	8 百萬圖元, 自動對焦, LED 指示燈
GPS	GPS (AGPS), GLONASS
擴展	Micro SD card (最大值 128GB) slot
AC 電源適配器	輸出: DC5V, 2.0A 輸入: AC100~240V, 50~60Hz

## 環境參數

工作溫度	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
儲存溫度	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
工作濕度	5% to 95% (無凝結)
靜電防護	±15 kV (非接觸放電), ±8 kV (接觸放電)
跌落等級	1.5m 水泥地面跌落距離 (6 面各一次)
滾動測試	500 x 0.5m
防護等級	IP65

## 識讀碼制

1D: Code128, UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, JAN-8, EAN-3, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleave2/5, ITF-6, ITF-14, Deutsche14, Deutsche12, COOP25, Matrix2/5, Industrial2/5, Standard25, Code39, Codabar/NW7, Code93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, GS1 Databar, etc.  
2D: PDF-417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Aztec, Maxicode, etc.

## 識讀景深

Code 39 (20mil) 90mm-600mm; EAN 13 (13mil) 60mm-420mm  
Code 39 (5mil) 102mm-205mm; DM (10mil) 110mm-275mm  
PDF 417 (6.7mil) 90mm-173mm; QR (15mil) 40mm-230mm

## NFC

13.56MHz RFID	ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
---------------	-------------------------------------------------------

## 無線參數

WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4GHz and 5GHz
WWAN RADIO	2G: GSM (850/900/1800/1900MHz); 3G: WCDMA: B1/B2/B5/B8; TD-SCDMA: B34/B39; CDMA 1x/EVDO: BC0 4G: FDD-LTE: B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/B28; TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0 (Backward-compatible)

## 配件列表

電池, AC 電源適配器, 線材 etc.

規格如有更改, 恕不另行通知

### Newland AIDC

Add: No.1 Ruijiang West Rd.,  
Mawei, Fuzhou, Fujian 350001, China  
Tel: +86-591-83979500  
Fax: +86-591-83979216  
Email: info@newlandaidc.com  
Web: www.newlandaidc.com

### Newland Aisa Pacific

Add: 6 Raffles Quay #14-06  
Singapore 048582  
Email: info@newlandaidc.com

### Japan

電話: +81 03 4405 3222

### Korea

Tel: +82 10 8990 4838

### Taiwan

Tel: +886 2 7731 5388

2023/9/28 版本號: V1.1

### Indonesia

Tel: +62 8161157247

### Vietnam

Tel: +84 909 345 375

### India

Tel: +91 120 201449/50/51/52