



Newland AIDC
Scanning Made Simple



NLS-HR2000-BT

無線 2D 掃描槍

特點

○ 出色的識讀性能

這款無線手持掃描器配備了出色的 CPU，可以輕鬆捕捉列印在紙上或顯示在螢幕上的高密度、高容量和扭曲的條碼。

○ 可更換電池

它配備 2600mAh 電池，可連續使用 16 小時。可更換電池可確保持續功能，最大限度地減少停機時間。

○ 可靠穩定的無線傳輸

NLS-HR2000-BT 採用最新的藍牙 5.0 技術，能夠保持可靠的無線連接以傳輸資料。通信距離可達 100 米。

○ 堅固耐用的結構

NLS-HR2000-BT 採用 IP52 密封外殼，抗跌落 (1.5 米)，內外均無活動部件，使其內外更加堅固。



CMOS



1D Barcode



2D Barcode



IP Sealing



Drop



USB



2600mAh

NLS-HR2000-BT

掃描性能

| | |
|---------|--|
| 圖像感測器 | 640×480 CMOS |
| 照明 | 白光 |
| 對焦 | 紅光 |
| 識讀碼制 | 1D: Code 11, Code 128, Code39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 of 5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar (RSS). 2D: PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR, Hanxin Code |
| 識讀精度* | ≥3mil |
| 典型識讀景深* | EAN-13: 50mm-260mm (13mil) Code 39: 50mm-120mm (5mil) PDF 417: 40mm-120mm (6.7mil) Data Matrix: 30mm-125mm (10mil) |
| 條碼靈敏度** | 傾斜: ±60° , 旋轉: 360° , 偏轉: ±60° |
| 視場角度 | 水準 45° , 垂直 34° |
| 最小對比度* | 20% |

無線性能

| | |
|------------------|--------------------------|
| 通訊模式 | 同步模式, 非同步模式, 批量模式 |
| Radio Technology | Bluetooth 5.0 |
| 傳輸距離 | 100m (空曠區域) |
| 記憶體容量 | 16384 pieces |
| 電池容量 | 2600 mAh 鋰電池 |
| 電池充電時間 | 6 小時 |
| 連續工作時間 | 16 小時 (同步模式下, 每 6 秒掃碼一次) |

機械/電氣參數

| | |
|--------------|---|
| 通訊介面 | USB Type-A (支持 USB-KBW, USB-CDC, HID-POS) |
| 工作電壓 | 5VDC±5% |
| 外觀尺寸 (L×W×H) | Scanner: 117.5×67.5×144mm; Cradle: 140×90×144.5mm |
| 重量 | Scanner: 209g; Cradle:340.5g |
| 提示方式 | 蜂鳴器, LED 指示燈, 振動器 |

環境參數

| | |
|------|------------------------------------|
| 工作溫度 | -10° C to 50° C (14° F to 122° F) |
| 儲存溫度 | -40° C to 70° C (-40° F to 158° F) |
| 充電溫度 | 0° C to 45° C (32° F to 113° F) |
| 工作濕度 | 5%~95% (無凝結) |
| ESD | ±15 KV (空氣放電); ±8 KV (接觸放電) |
| 跌落等級 | Scanner: 1.5m; Cradle: 1.2m |
| 防護等級 | IP52 |

國際認證

| | |
|------|------------------------------------|
| 國際認證 | CE Red, FCC ID, RoHS 2.0, IEC62471 |
|------|------------------------------------|

*測試條件：環境溫度=23°C；環境照度=300 LUX 白熾燈；使用新大陸制定的測試樣碼；

**測試條件：測試距離=（最小景深+最大景深）/2；環境溫度=23°C；環境照度=300 LUX 白熾燈；

2D: QR code (15mil); 10 Bytes.

規格如有更改, 恕不另行通知。

版本號: V1.1

Newland AIDC

Add: No.1 Rujiang 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

Indonesia

Tel: +62 8161157247

Vietnam

Tel: +84 909 345 375

India

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