Newland AIDC
Scanning Made Simple









NLS-BS80

便携式藍牙掃描器

特點

- **NLDC 核心技術**
  運用自行開發的最新解碼技術，可快速讀取條碼。
- **低耗電**
  通過低功耗設計，可最大限度提高與主機間的互聯性。
- **清晰的对准模式**
  使用十字雷射器，即使在陽光照射情況下也可實現準確、簡便的讀取。
- **採用最新藍牙技術**
  採用最新藍牙技術，實現穩定可靠的資料傳輸。
- **兼容 iOS & Android 系統**
  可同時兼容 iOS 及 Android 系統，系統兼容性能出色。
- **工業級別的耐用性**
  依照 IP42 標準進行製造，即使從 1.2m 高度多次跌落，也可正常使用。
- **兼具便攜性和可操作性**
  外觀時尚且結構緊湊。
  僅通過三個按鈕即可實現直觀操作。

1D Barcode | 2D Barcode | IP42 | 1.2m Drop | USB | Bluetooth | Warehousing | Retail

NLS-BS80

掃描性能

	NLS-BS8060-3V	NLS-BS8060-2V/ 2T
圖像感測器	2500 Linear Imager	640x480 CMOS/ 752×480 CMOS
記憶體容量	1MB (能儲存 20，000 條 EAN-13)	
識讀碼制	1D: Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.	2D: PDF417, QR Code, Data Matrix, etc. 1D: Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.
識讀精度*	≥5mil	
典型識讀景深*	Code 39 (5mil) 105mm-175mm Code 128 (10mil) 60mm-340mm EAN-13 (13mil) 55mm-410mm	EAN-13 (13mil) 65mm-295mm/ 60mm-380mm Code 39 (5mil) 55mm-165mm/ 60mm-190mm Data Matrix (10mil) 65mm-140mm/ 85mm-140mm QR Code (15mil) 45mm-175mm/ 40mm-190mm PDF417 (6.7mil) 65mm-135mm/ 85mm-150mm
最小符號反差*	30%	
條碼靈敏度**	傾斜: ±55°; 旋轉: ±25°; 偏轉: ±75°	BS8060-2V: 傾斜: ±50°; 旋轉: 360°; 偏轉: ±50° BS8060-2T: 傾斜: ±55°; 旋轉: 360°; 偏轉: ±55°

機械/電氣參數

通訊介面	Micro USB, Bluetooth HID/SPP/BLE profiles	
外觀尺寸	88.0(L)×46.0(W)×24.5(H)mm	
重量	62g	
提示方式	蜂鳴器、LED 指示、振動	
電池容量	3.7V 900mAh 可更換鋰電池	
連續工作時間	連續工作時間：11 小時（同步模式下每 6 秒掃碼一次）	連續工作時間：6 小時（同步模式下每 6 秒掃碼一次）
電池充電時間	3.5 小時	
電流	工作電流: 75mA (Bluetooth 開啟) 休眠電流: 5mA	工作電流: 260mA (Bluetooth 開啟) 待機電流: 10mA

無線性能

傳輸距離	50m (空曠區域)
無線標準	2.4 - 2.5GHz ISM band, compatible with Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR

環境參數

工作溫度	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
儲存溫度	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
湿度	5% to 95% (無凝結)
ESD	±8 KV (直接放電); ±15 KV (空氣放電)
跌落等級	1.2m
防護等級	IP42

國際認証

国際認証	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS

*測試條件：環境溫度=23℃；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℃；環境照度=300 LUX 白熾燈 2D：QR CODE; 10 Bytes; 最小條空寬度=15 mil; PCS=0.8;

規格如有更改，恕不另行通知

版本號: V2.4

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

Newland Taiwan
Add: 7F-6, No. 268, Liancheng Rd., Jhonghe Dist. 235, New Taipei City, Taiwan
Tel: +886 2 7731 5388
Email: info@newland-id.com.tw

Newland India
Add: 814, Tower B, NOIDA ONE business park B-8, Sector 62, Noida, Uttar Pradesh-201301
Tel: +91 120 7964266
Email: info@nlscan.com

Newland Japan
住所: 〒108-0075
東京都港区港南1丁目 9-36
アレア品川ビル 13 階 407
電話: 03-4405-3222
メール: info@nlscan.com

Newland Korea
Add: Biz. Center Best-one, Jang-eun Medical Plaza 6F, Bojeong-dong 1261-4, Kihung-gu, Yongin-City, Kyunggi-do
Tel: +82 10 8990 4838
Email: info@nlscan.com

Newland AIDC
Scanning Made Simple