



Newland AIDC  
Scanning Made Simple



## NLS-BS80-HC

### 便攜藍牙掃描器

#### 特點

- **可對殼體進行消毒**  
採用特殊抗菌外殼，可使用化學清潔劑進行擦拭和清洗，有效阻斷細菌傳播。
- **低功耗，強相容性**  
低功耗設計可減少與裝置的連接問題，最大化增強了設備的相容性
- **清晰的瞄準模式**  
即使在明亮的陽光下，也能提供清晰的雷射十字瞄準，確保準確的掃描條碼。
- **最新藍牙傳輸技術**  
NLS-BS80 產品採用最新藍牙傳輸技術，具有出色的抗干擾及穩定可靠的特點，確保資料傳輸穩定。
- **支持 iOS & Android**  
同時支援支援 iOS & Android，掃描器在相容性上性能優越
- **工業級的防護等級**  
IP42 防護等級，可承受 1.2m 跌落距離
- **兼具便攜性及可操控性**  
NLS-BS80 外觀時尚小巧。3 個按鍵，操作簡單。



1D Barcode



2D Barcode



IP42



1.2m Drop



USB



Bluetooth



Healthcare

# NLS-BS80-HC

## 掃描性能

圖像感測器		752 × 480 CMOS
記憶體容量		1MB (能儲存 20000 條 EAN-13)
識讀碼制	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code.
	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, AIM-128, ITF-14, ITF-6, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 25, Code 11, Plessey, MSI-Plessey.
識讀精度*		≥5mil
典型識讀景深	EAN-13	60mm-380mm (13mil)
	Code 39	60mm-190mm (5mil)
	Data Matrix	85mm-140mm (10mil)
	QR Code	40mm-190mm (15mil)
	PDF417	85mm-150mm (6.7mil)
對比度*		30%
條碼靈敏度**		旋轉: 360° ; 傾斜: ± 50° ; 偏轉: ± 50°

## 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、振動器
電池容量		3.7V 900mAh 可更換鋰電池
連續工作時間		6 小時 (在同步模式下每 6 秒掃碼一次)
電池充電時間		3.5 小時
電流	工作電流	260mA (藍牙開啟)
	待機電流	10mA

## 無線性能

傳輸距離	50m/164 ft. (空曠無遮蔽區域)
無線性能規格	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)
工作濕度	5% to 95% (無凝結)
ESD	± 8 KV (接觸放電); ± 15 KV (非接觸放電)
跌落等級	1.2m
防護等級	IP42
可使用的外殼擦拭清潔劑	採用抗菌外殼。有關可使用的清潔劑事宜，請參閱使用者手冊中的清潔指南部分。

## 國際認證

國際認證	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS
------	--

規格如有更改，恕不另行通知

版本號: V1.2

### 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