



NLS-BS80

便携式蓝牙扫描器

特点

- **NLDC 核心技术**
运用自行开发的最新解码技术，可快速读取条码。
- **低功耗**
通过低功耗设计，可最大限度提高与主机间的互联性。
- **清晰的对准模式**
使用十字雷射器，即使在阳光照射情况下也可实现准确、简便的读取。
- **采用最新蓝牙技术**
采用最新蓝牙技术，实现稳定可靠的资料传输。
- **兼容 iOS & Android 系统**
可同时兼容 iOS 及 Android 系统，系统兼容性能出色。
- **工业级别的耐用性**
依照 IP42 标准进行制造，即使从 1.2m 高度多次跌落，也可正常使用。
- **兼具便携性和可操作性**
外观时尚。
仅通过三个按钮即可实现直观操作。



1D Barcode



2D Barcode



IP42



1.2m Drop



USB



Bluetooth



Warehousing



Retail

NLS-BS80

扫描性能

	NLS-BS8080-1D	NLS-BS8080-2D
图像感测器	2500 Linear Imager	1280x800 CMOS
识读码制	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.
识读精度*		≥5mil
典型识读景深**	Code 39 (5mil) 70mm-185mm Code 128 (10mil) 60mm-500mm EAN-13 (13mil) 55mm-550mm	EAN-13 (13mil) 50mm-540mm Code 39 (5mil) 65mm-260mm Code 128 (10mil) 38mm-411mm Data Matrix (10mil) 40mm-250mm QR Code (15mil) 20mm-320mm PDF417 (6.7mil) 50mm-195mm
对比度*	25%	20%
条码灵敏度**	倾斜: ±60° ; 偏转: ±60°	倾斜: ±60° ; 旋转: 360° ; 偏转: ±60°

机械/电气参数

通讯介面	Type-C USB, Bluetooth HID/SPP/BLE profiles	
外观尺寸	88.0(L) × 46.0(W) × 24.5(H)mm	
重量	67g	63g
提示方式	蜂鸣器、LED 指示、振动	
电池容量	3.7V 900mAh 可更换锂电池	
连续工作时间	连续工作时间: 6.5 小时 (同步模式下每 6 秒扫描一次)	连续工作时间: 5 小时 (同步模式下每 6 秒扫描一次)
电池充电时间	3.5 小时	
电流	工作电流: 185mA (Bluetooth 開啟) 休眠电流: 25mA	工作电流: 280mA (Bluetooth 開啟) 待机电流: 11mA

无线性能

传输距离	50m (空旷无遮蔽区域)
无线标准	2.4 - 2.5GHz ISM band, compatible with Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR

环境参数

工作温度	-20° C to 50° C (-4° F to 122° F)
储存温度	-40° C to 70° C (-40° F to 158° F)
湿度	5% to 95% (无凝结)
ESD	± 4 KV (接触放电); ± 12 KV (非接触放电)
跌落等级	1.2m
防护等级	IP42

国际认证

国际认证	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS
------	--

*测试条件: 环境温度=23°C; 环境照度=300 LUX 白炽灯; 使用新大陆制定的测试条码

**测试条件: 测试距离= (最小景深+最大景深) / 2; 环境温度=23°C; 环境照度=300 LUX 白炽灯 2D: QR CODE; 10 Bytes; 最小条码宽度=15 mil; PCS=0.8;

规格如有更改, 恕不另行通知

版本号: V2.6

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