



NLS-BS30

穿戴式二維無線掃描器

特點

- **輕薄小巧，佩戴舒適**
輕薄的主機設計，讓人佩戴起來非常舒適，能更加輕鬆的長時間掃碼工作。
- **藍牙 5.0 無線通訊方式**
支持藍牙 5.0，使無線通訊更加可靠穩定。
- **全面快速的掃碼識讀能力**
採用自主研发的 **UIMC[®]** 核心解碼技術，可以快速識讀各類一維/二維條碼。
- **IP65 防護等級，主機 1.2 米抗跌落**
高達 IP65 工業防護等級，主機 1.2 米抗跌落的能力，在複雜應用場景也能可靠工作。



CMOS



1D Barcode



2D Barcode



Laser Aimer



IP sealing



Drop



USB



Bluetooth

NLS-BS30

掃描性能

圖像感測器		1280x800 CMOS
照明		白色 LED
對焦		雷射 650nm
識讀精度*		≥3mil
典型識讀景深*	EAN-13	65mm-550mm (13mil)
	Code 39	120mm-330mm (5mil)
	PDF 417	120mm-240mm (6.7mil)
	Data Matrix	125mm-240mm (10mil)
	QR Code	40mm-370mm (15mil)
對比度*		≥25%
條碼靈敏度**		傾斜: ±55°; 旋轉: 360°; 偏轉: ±55°
視場角度		水平 40°, 垂直 25°
識讀碼制	2D	PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode, GM Code.
	1D	Code 11, Code 128, Code39, GS1-128, AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISBN, ISSN, InterLeaved 2/5, Matrix 2/5, Industrial 2/5, ITF-14, ITF-6, Standard 2/5, COOP 25, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS)

機械/電氣參數

通訊介面	USB
外觀尺寸	110.8×62.3×10.6mm
重量	53g
提示方式	蜂鳴器, LED, 震動
充電電壓	5 VDC±5% (如果用適配器, 請使用我們指定的適配器充電)

無線性能

通訊方式	Bluetooth BLE, Bluetooth HID Modes
傳輸距離	30m (空曠無遮蔽區域)
無線通訊標準	藍牙 5.0
電池容量	300mAh
電池充電時間	<2 小時 (適配器充電)
連續工作時間	>2.2 小時 (每隔 15 秒讀碼一次)

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)
充電溫度	0°C~45°C (32°F to 113°F)
濕度	5% to 95% (無凝結)
ESD	±10 KV (接觸放電); ±6 KV (非接觸放電)
跌落等級	1.2m/3.94ft
防護等級	IP65

國際認證

國際認證	CE RED, FCC ID, RoHS, SRRC, IEC 62471
------	---------------------------------------

*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; 1D: EAN-13 (13mil); 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: V1.4 版

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

Indonesia

Tel: +62 8161157247

Vietnam

Tel: +84 909 345 375

India

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