



## NLS-HR3280-HC

### 手持 2D 掃描槍

#### 特點

- **出色的識讀性能**  
採用新大陸核心解碼技術，HR3280-HC 可以高效識讀高密度，汙損，模糊，歪曲的條碼
- **易於消毒的外殼**  
採用特殊抗菌外殼，耐化學清潔劑擦拭，有效防止細菌傳播。
- **強大的資料編輯能力**  
掃描器可預設多種解碼模式，HR3280-HC 允許輕鬆定制掃描資料，並提供支援軟體以滿足不同的應用需求。
- **人性化照明設計**  
HR3280-HC 可根據不同的工作場所設置白色和紅色 LED。不僅可以緩解視覺疲勞，還可以提高工作效率。
- **融合人體工程學**  
HR3280-HC 在其設計中融合了人體工程學和美學，不僅確保了使用者在密集手持掃描器時的舒適度和工作效率，還滿足了醫療保健環境的美學需求。



CMOS



1D Barcode



2D Barcode



Postal



USB



RS232



Drop



IP 42

# NLS-HR3280-HC

## 掃描性能

圖像感測器		1280×800 (megapixel) CMOS
照明		紅光/ 白光
對焦		綠光
識讀碼制	1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Post 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, COOP 25, Code 16K, AIM 128, ISBT 128.
	2D	PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode, GM Code, Code One.
	Postal	USPS Postnet, USPS Intelligent Mail, Royal Mail, USPS Planet, KIX Post, Australian Postal, Japan Post.
	OCR	Passport OCR.
識讀精度*		≥3mil
典型識讀景深*	EAN-13	45mm-510mm (13mil)
	Code 39	75mm-220mm (5mil)
	PDF 417	70mm-215mm (6.7mil)
	Data Matrix	50mm-220mm (10mil)
	QR Code	20mm-330mm (15mil)
條碼靈敏度**		傾斜: ±55°, 偏轉: ±55°, 旋轉: 360°
視場角度		水平 39°, 垂直 24°
最小符號反差*		25%

## 機械/電氣參數

通訊介面		RS-232, USB
工作電壓		5VDC±5%
額定功耗		1289.6mW (典型值)
電流@5VDC	工作電流	241.2mA(典型值), 260.5mA(最大值)
	空間電流	71.3mA
外觀尺寸 (L×W×H)		159.0×113.5×73.3mm
重量		162g
提示方式		蜂鳴器, LED

## 環境參數

工作溫度	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
儲存溫度	-40°C to 70°C (-40°F to 158°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	1.5m
防護等級	IP42
可支援的外殼擦拭清潔劑	抑菌外殼。可支援的清潔劑請參考使用者手冊清潔指南。

## 國際認證

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

\*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；10 Bytes；最小條空寬度=30 mil；PCS=0.8；

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@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