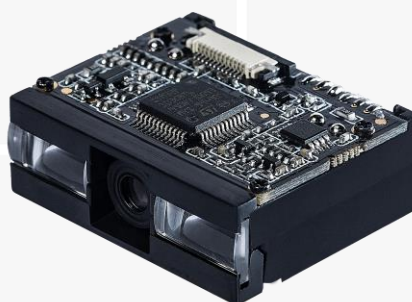




NLS-EM1300

OEM 扫描引擎

特點

○ 出色的扫描性能

採用自主研发的最新**UIMG®**核心解碼技術，可快速識讀各類品質的條碼。

○ 高集成度

本产品设计新颖，集成度高。将图像采集器和解码器实现一体化，安装便捷，体积小，使用流畅。



CCD



ID Barcode



Mobile Terminal



Kiosk



Scan Engine

NLS-EM1300

掃描性能

圖像感測器	2500 CCD
照明	622nm-628nm 紅光
識讀碼制	Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN, Code 93, etc.
掃碼速度	300 s 次/秒
識讀精度	≥ 3mil
典型識讀景深	EAN-13: 60mm-390mm(13mil) Code 39: 90mm-140mm(5mil)
最小符號反差	25%
掃碼角度**	傾斜: ±65°, 偏轉: ±60°

機械/電氣參數

通訊介面	TTL-232
額定功耗	188mW (典型值)
工作電壓	3.3VDC±5%
電流@3.3 VDC	工作電流 57mA(典型值), 89mA (最大值)
	空閒電流 28mA
	休眠電流 < 11mA
外觀尺寸	28.8(W)×23.9(D)×11.6(H) mm (最大值)
重量	6.4g

環境參數

工作溫度	-20°C - +60°C(-4°F-+140°F)
儲存溫度	-40°C - +70°C(-40°F-+158°F)
工作濕度	5% - 95% (無凝結)
環境光線	0~100,000lux (自然光)

國際認證

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

配件列表

Evaluation Kit		開發板帶觸發按鍵和蜂鳴器，具備 RS-232 和 USB 輸出
線材	USB	資料線，用來連接開發板和資訊接收主機
	RS-232	資料線，用來連接開發板和資訊接收主機
電源適配器		配合 RS232 資料線給開發板供電
		輸出: DC5V, 2A; 輸入: AC100~240V, 50~60HZ

*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：Code 128; 5 Bytes; 最小條空寬度=10 mil; PCS=0.8;

規格如有更改，恕不另行通知

版本號: V4.1

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