







NLS-EM50S-10

OEM スキャンエンジン

特徵

O 比類のないスキャニングパフォーマンス

独自開発**JIMG®** 技術を活用した CPU ベースのスキャンエンジン により、低品質やダメージのあるバーコードを高速に読み取ること ができます。

O All-in-One デザイン

超小型で、軽く、インテグレータに優しい設計となっており OEM など小型化を要するに適したデザインとなっております。

O 豊富なインターフェース

USB と TTL-232/RS232 を提供することで、様々なインターフェー スのニーズを満たしております。

O メガピクセル

1280*800 ピクセル CMOSセンサーにより、高解像度のイメージ や高密度のバーコードを読み取る事ができます。

○ ユーザフレンドリーな照明&照準を採用

エンドユーザの使用環境を考慮し、

ちらつきのない (Fricker-free) 白光照明を採用することで、使用 者の視覚的、且つ、長時間使用による疲労を緩和します。













NLS-EM50S-10

7	丰士		80	VI-	4	K
_	4	47	/ .		в	◡

イメージセンサー 1280 * 800 CMOS 照明 白色 LED 十字レーザ (赤) 読取シンボル 2D PDF417, Micro PDF417, QR / Micro QR, DataMatrix, Aztec, Chinese Sensible Code, Maxicode, GridMatrix, Code One, DotCode 1D EAN, UPC, Coupon, GS1 Composite, CodaBar, Interleave 25 / ITF-14 / ITF6, Matrix 25, Industrial 2 of 5, COOP 2 of 5, Standard 2 of 5, China Post 25, Code 39, Code 93 / Code 93i, Code 128 series, Plessey, MSI Plessey, Code11, RSS, Code 49, 郵便コード USPS Postnet, USPS Intelligent Mail, Royal Mail, USPS Planet, KIX, Australian Postal, Japanese Post OCR Passport OCR, Passport Visa, TD1, TD2, etc. 最小分解能* ≥3mil 70mm-500mm (13mil) 読み取り深度* **EAN-13** Code 39 90mm-265mm (5mil) PDF417 70mm-225mm (6.7mil) Data Matrix 65mm-215mm (10mil) OR Code 40mm-295mm (15mil) 最小コントラスト* 回転: 360°, 傾斜: ±60°, 偏向: ±60° 読み取り角度** 視界角度 水平 42°, 垂直 28°

仕様項目

通信インターフェース TTL-232, USB 動作電圧 3.3VDC±5%

電流@3.3VDC 動作電流 269mA (代表値), 399mA (最大値)

アイドル電流<70mA</th>待機電流<1mA</td>

外観サイズ $21.7(W) \times 14.7(D) \times 11.9(H) \text{ mm (最大値)}$

重量 3

動作環境

動作温度-20°C to 60°C (4°F to 140°F)保管温度-40°C to 70°C (40°F to 158°F)湿度5% to 95% (結露なきこと)周囲光0~100,000LUX

国際認証

国際認証 FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS

アクセサリー

電源アダプタ

NLS-EVKデモボード (トリガーボタンやブザーを接続でき、RS-232 と USB で通信ができます)ケーブルUSBデモボードと情報受信ホスト機を接続するために用いられます。

RS-232 デモボードと情報受信ホスト機を接続するために用いられます。 DC5V adapter to power the NLS-EVK with RS-232 ケーブル.。

*試験条件:周囲温度=23°C;周囲照度 300 LUX 白熱ランプ;Newland の試験用サンプルコードを使用

**試験条件:試験距離=(最小読み取り深度+最大読み取り深度)/2; 周囲温度=23°C;周囲照度=300 LUX 白熱ランプ 1D: CODE 128;5 Bytes; 最小ストリップ幅=10 mil; PCS=0.8; 仕様は予告なく変更される場合がある

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

