



Newland AIDC
Scanning Made Simple



NLS-BS50

ワイアレス 2D ウェアラブル・スキャナ

特徴

- **優れたスキャニング性能**
Newland の最新技術が搭載されたこのスキャナは、紙に印刷された、または画面に表示された高密度、大容量、歪んだバーコードを簡単にキャプチャできます。
- **信頼性の高い安定した無線通信**
強力な耐干渉性と安定したデータ送信が可能な最新の Bluetooth 技術を採用しております。
- **小型・軽量化設計**
小型・軽量設計で、手で持って使用する際の疲労を和らげます。
- **高い保護性能の産業用構造設計**
IP65 準拠で、落下に強い (1.5m) ハウジングにより、過酷な屋外環境に対応しております。



CMOS



ID Barcode



2D Barcode



Laser Aimer



IP sealing



Drop



Bluetooth

NLS-BS50

スキャン性能

イメージセンサー	1280×800 CMOS
照明	白色光
フォーカシング	650nm レーザー (SR: 十字レーザー; MR: ドットレーザー)
読取シンボル	PDF417, QR Code, Micro QR, DataMatrix, Aztec, MaxiCode, Chinese Sensible Code, GM Code, Micro PDF417, CODEONE
	2D
	1D
	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, UCC/EAN128, I2Of5, ITF14, ITF6, Matrix 25, CodaBar, Code39, Code32(Italian Pharma Code), Code93, ISSN, ISBN, Industrial25, Standard25, Plessey, Code11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, China Post 25, Code 49, Code 16K
最小分解能*	OCR
読み取り深度*	郵便コード
	Specific OCR-B, Passport OCR, Chinese ID Card, China Travel Permit OCR
	US PostNet, US Planet, UK Postal, Australia Postal, Japan Postal
	≥3mil
	SR
	MR
	EAN-13 (13mil): 65mm-540mm
	EAN-13 (13mil): 60 mm -850mm
	コード 39 (5mil): 120mm -330mm
	コード 39 (20mil): 80 mm -1300mm
	PDF 417 (6.7mil): 125mm -240mm
	コード 128 (5mil): 190 mm -300mm
	Data Matrix (10mil): 125mm-240mm
	コードマトリックス(10mil): 160mm -300mm
	QR コード (15mil): 40mm -360mm
	コード 39(100mil): 250mm -3500mm
読み取り角度**	回転: 360°; 傾斜: ±65°; 偏向; ±75°
視界角度	水平 40°, 垂直 25°
最小コントラスト*	25%
	回転: 360°; 傾斜: ±60°; 偏向; ±70°
	水平 33°, 垂直 21°

仕様項目

外観サイズ	58.8×48.8×18mm
重量	スキャナー: 43g
リマインド方式	ブザー、LED、振動
動作電圧	5VDC±5%

無線仕様

通信モード	Bluetooth BLE, Bluetooth HID モード
Bluetooth	Bluetooth 5.0
通信距離***	80m (オープンスペース)
バッテリー	670 mAh リチウムイオン電池
バッテリーの充電時間	<2 時間 (電源アダプタ付き)
連続動作時間	10 時間の連続運転 (15 秒ごとに 1 回スキャン)

動作環境

動作温度	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
保管温度	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
バッテリー充電温度	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
湿度	5% ~ 95% (結露なきこと)
ESD	±8 KV (直接放電); ±15 KV (大気放電)
耐落下性能	1.5m/4.92ft
防水・防塵性能	IP65

アクセサリ

アクセサリ	USB ケーブル、手袋 (サイズ M / L、左/右)、2 スロット充電クレードル、Type-c ケーブル、電源装置
-------	--

国際認証

国際認証と保護	CE RED, FCC ID, RoHS, SRRC, IEC 62471
---------	---------------------------------------

*試験条件: T = 23°C、光源 = 300lux (白熱灯)、サンプルが印刷されたバーコード (Newland 製)

**試験条件: スキャン距離 = (最小 DOF + 最大 DOF) / 2; T = 23°C、光源 = 300lux (白熱灯)、2D: QR コード、10 バイト、最小分解能 = 15mil、PCS = 0.8。

1D: EAN-13 (13mil)。

仕様は予告なく変更される場合があります。

ユタカ電気株式会社

バージョン: V1.3

〒110-0016 東京都台東区台東2丁目30-10 台東オリエントビル6階
TEL.03-5807-4600 (受付時間 9:00 ~ 17:00 土日祝は除く)
E-mail:sales@yutakaelectric.co.jp

Newland AIDC

Add: No.1 Ruijiang 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