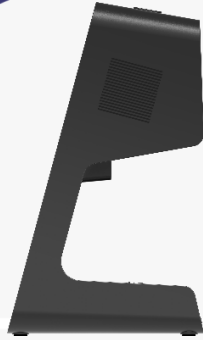




Newland AIDC
Scanning Made Simple



NLS-FR42-BT

ワイヤレス・デスクトップ・スキャナー (1D/2D 対応)

特徴

- **卓越したパフォーマンス**
1D、2D バーコード対応しており、あらゆる表面や画面に表示されたバーコードをスキャンすることができます。
- **安定した無線通信**
Bluetooth5.0 モジュールを搭載し、付属の dongle を使用することで安定したデータ送信が可能です。
- **優れたモーショントレランス**
卓越したモーショントレランス (1.8m/s)、高い視野角 (水平 62°、垂直 54°) により、作業効率が向上します。
- **デスク周りもすっきり!**
Newland 社初のワイヤレス・デスクトップ製品です。外観もシンプルかつ、コンパクトで、デスク周りが快適になります。
- **取り外し可能なバッテリー**
取り外すことで、単独で充電ができます。
- **耐久性の高い設計**
IP52 準拠で、耐落下性能も高く (1.5m) 厳しい屋外環境にも使用することができます。



CMOS



1D Barcode



2D Barcode



USB



Drop



IP52



Bluetooth



Retail

NLS-FR42-BT

スキャン性能

イメージセンサー		1080*1280 CMOS
照明		白色 LED
読取シンボル	2D	PDF417, QR code, Data Matrix, Micro QR, Micro PDF 417, GM Code, Chinese Sensible Code, Maxicode, Aztec, Code One
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, 1D Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code32 (Italian Pharma Code), Code 11, MSI-Plessey, Plessey
最小分解能*		≥3mil
読み取り深度*	EAN-13	10mm-130mm (13mil)
	Code 39	35mm-80mm (5mil)
	QR Code	15mm-110mm (15mil)
読み取り角度**		傾斜: ±60°, 回転: 360°, 偏向: ±65°
視界角度		水平 62°, 垂直 54°
最小コントラスト*		15%
モーショントレランス		1.8m/s

無線性能

無線規格	Bluetooth 5.0
通信距離***	Bluetooth 5.0: 50メートル/164ft (オープンスペース)
バッテリー	2000 mAh リチウムイオン電池
バッテリーの充電時間	5時間
連続動作時間	9.5時間の連続運転 (3秒ごとに1回スキャン) 16時間の連続運転 (10秒ごとに1回スキャン)

仕様項目

通信インターフェース	Bluetooth 5.0 BLE および HID, Bluetooth ドングル CDC/KBW/HID-POS
動作電圧	5VDC±5%
外観サイズ	77.0(W)×82.0(D)×146.0(H)mm
重量	209g
リマインド方式	ブザー, LED

動作環境

動作温度	-10°C to 55°C (14°F ~ 131°F)
保管温度	-40°C to 70°C (-40°F ~ 158°F)
バッテリー充電温度	0°C to 45°C (32°F ~ 113°F)
湿度	5%~95% (結露なきこと)
ESD	±12 KV (大気放電); ±8 KV (直接放電)
耐落下性能	1.5メートル/4.9フット
防水・防塵性能	IP52

国際認証

国際認証	IEC 62471, RoHS, CE RED (BTのみ), FCC ID (BTのみ), IEC 60068-2-31, IEC 60529
------	--

*テスト条件: T = 23°C; 照明= 白熱灯の使用による 300lux; Newland 社の試験用サンプルコードを使用。

**テスト条件: スキャン距離= (最小 DOF + 最大 DOF) / 2; T = 23°C; 照明=白熱灯の使用による 300lux; 1D: EAN-13 (13 ミル)。

***通信距離:

- 目に見える障害物 (建物、車、家具、人体、壁など) がなく、2.4G バンド使用機器・設備から干渉がないものとする。目安として 4メートルを超える大きなオープンスペースが必要です。
- ホストとスキャナーは、面積が大きい導体 (アース、金属板など) から 50センチ以上の離す必要があります。
- 通信距離は、ホストがリアルタイムモードでテストバーコード (EAN13 13mil) を手動でスキャンした後、正しいバーコードを 10回受信した場合に有効です。

仕様は予告なく変更される場合がある

バージョンコード: V1.0

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