

(2次元)抗菌筐体ガン型スキャナ

NI46XS-U

本体 安心の5年保証



最新読取りエンジン搭載で クラス最高性能へ

1. 最新の読取りエンジン・デコーダー採用で読取りストレス無し
クラス最高の読取り深度と分解能
2. 最大120fps対応の最新エリアセンサ搭載で快適な読取り
高速移動体(10m/s)の読取りにも対応
3. 新たな読取りコード対応
rMQR・DMRE・Dot Code 読取りに対応
4. 様々な読取り機能設定、コード編集機能に対応
オプトエレクトロニクス社製設定ツール(Universal Config)に対応
5. 工具無しで簡単ケーブル交換可能
オプションにて交換用ケーブルを用意
6. 長期保証でリース案件への提案に最適
5年保証(ケーブル・バイブは除く)



液晶バーコード読取り



移動体読取り(10m/s)



OCRコード読取り



簡単ケーブル交換

NI-46XUSBの上位互換として安心して切り替え・ご使用いただけます

- 形状 互換
- 読取り性能 向上
- ソフトウェア 上位互換

抗菌筐体、バイブレーション、小型、軽量化により
衛生面、静音性、安全性の配慮が求められる医療現場や食品制作工場などに最適



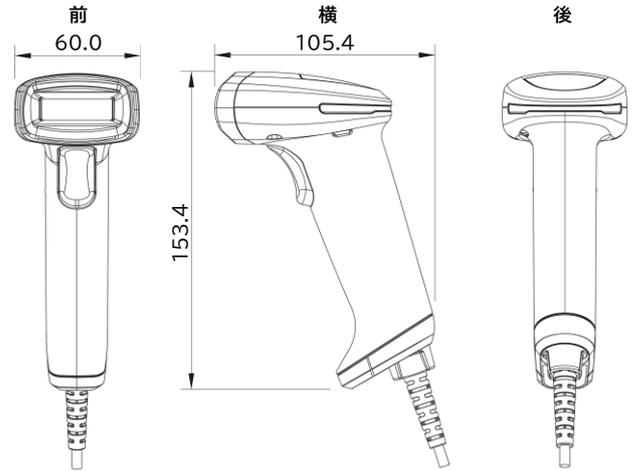
基本仕様

インターフェイス	
インターフェイス	USB-HID(出荷時設定) USB-COM(設定により変更可能)
入力電源電圧	4.5 ~ 5.5 V
ケーブル	2.0 m ストレート標準(脱着式接続済み)
コネクタ	USB : USB-A プラグ
読み取り特性	
読み取り方式	CMOSエリアセンサ(最大120 fps)
読み取り光源	電球色LED
エイミング	シングルライン緑色LED
読み取り確認	上部パネル / サイドバー3色LED表示、ブザー、バイブレーション
画像出力	Windows Bitmap、JPEG
読み取りコード (1次元コード)	JAN-13/8、EAN-13/8、EAN-13 Add-on、EAN-8 Add-on、UPC-A/E、UPC-A Add-on、UPC-E Add-on、Code 39、Code 128、Codabar(NW-7)、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Code 93、MSI/Plessey、Code 11、GS1-128、GS1 DataBar、
読み取りコード (2次元コード)	PDF417、MicroPDF417、GS1 Composite、Codablock F、QRコード、マイクロQRコード、rM QRコード、Data Matrix、DMRE、MaxiCode、Aztec Code、Dot Code
読み取りフォント (OCR)	Machine Readable Travel Documents、OCR-font A/B
最小分解能	1次元コード : 0.076 mm 2次元コード : 0.127 mm
PCS値	0.2 以上
傾斜読み取り	ピッチ/スキュー : ±65°、チルト : 360°
移動体読み取り	10 m/s(0.33 mm EAN/UPC @107 mm)
環境および耐久性	
動作 温度/湿度	-5 ~ 50 °C / 5 ~ 90 %RH(非結露、非氷結)
保存 温度/湿度	-30 ~ 60 °C / 5 ~ 90 %RH(非結露、非氷結)
周辺照度	太陽光: 100,000 lx 以下 蛍光灯: 10,000 lx 以下
耐落下強度	1.8 m(コンクリート床面) 5面3サイクル自由落下。読み取りが可能なこと。
抗菌仕様	JIS Z 2801 相当
保護構造	IP42 相当
外観仕様	
質量	約115 g(ケーブルを除く)
外形寸法	105.4 (D) × 60.0 (W) × 153.4 (H) mm
保障期間	
本体保障期間	5年間(ケーブル半年、バイブレータ1年)

オプション(別販売)	備考
 オートスタンド/NI46X-ST	オートスタンドにNI46XS-Uを設置することにより、トリガーボタンを押さずにバーコードのかざし読みが可能(オートトリガー機能) オートトリガー2種類 ・プレゼンテーションモード/ハンドヘルドモード 検知感度 ※周辺環境照度により、感度は変化することがあります ・検知感度は3段階(デフォルトは中) 検知モード ・照明検知/緑色エイミング検知/照明無し検知の3種類 その他読み取り継続時間、スリープ移行時間など設定可能

適合法令および規格	
環境負荷	RoHS 指令
LED	IEC 62471
安全規格	リスク免除グループ
EMI	VCCIクラスB / FCC Class B / EN 55032 Class B(住宅、商業および軽工業環境)

外形寸法



読み取り深度 (Typical値)

Code	分解能(mm)	0.508	0.254	0.127	0.076
Code39	読取距離(mm)	15~559	0~321	0~177	6~64
	読取距離(mm)	15~247	—	—	—
Code128	読取距離(mm)	15~247	—	—	—
	読取距離(mm)	15~247	—	—	—
EAN/UPC	読取距離(mm)	0~401	—	—	—
	読取距離(mm)	0~401	—	—	—
PDF417	読取距離(mm)	2~185	0~74	—	—
	読取距離(mm)	2~185	0~74	—	—
QRコード	読取距離(mm)	0~216	11~49	—	—
	読取距離(mm)	0~216	11~49	—	—
Data Matrix	読取距離(mm)	0~129	12~54	—	—
	読取距離(mm)	0~129	12~54	—	—

オプション(別販売)	備考
 交換ケーブル/(型番右記)	交換用ケーブルは白/USBケーブルのみの取扱となります ① 2.0mストレートケーブル(標準) 型番:CAOPAU070 ② 2.8mストレートケーブル(ロング) 型番:CAOPAU100 ③ 4.0mカールケーブル(ロング) 型番:CAOPAU101 交換方法は弊社HPより下記をダウンロードし確認してください。 「NI-46XUSB/NI46XS-U ケーブル脱着方法」

デモ機貸し出し

日栄 デモ機

www.barcode.ne.jp/service_and_support/11.html

2506AD

日栄インテック株式会社

モビリティ事業部 ICTグループ

E-mail : info@barcode.ne.jp (総合案内窓口)

URL : <http://www.barcode.ne.jp/>

バーコード情報サイト

www.barcode.ne.jp