



L-22X



L-22X 2次元 ハンディスキャナ

OPTICON

基本仕様

インターフェイス

インターフェイス	USB (HID/COM)、RS-232C (専用 AC アダプタ 5.0V±5%)
動作電圧範囲	4.5 ~ 5.5 V
ケーブル	標準品 : USB 2.0 m ストレート (脱着式接続済み)
コネクタ	USB : USB-A プラグ RS-232C : D-sub 9pin メス
同梱品	AC アダプタ (RS-232C のみ)

読み取り特性

読み取り方式	モノクロ CMOS エリアセンサ (最大 100fps)
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	上部シングルバー 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 Add-on、UPC Add-on、Code 39、Code 128、NW-7 (Codabar)、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Code 93、MSI/Plessey、Code 11、GS1-128、GS1 DataBar、Postal Code
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、Data Matrix (ECC 200)、MaxiCode、Aztec Code、Chinese-sensible Code
読み取りフォント (OCR)	Machine Readable Travel Documents、OCR-A/B
最小分解能	1 次元コード : 0.1 mm 2 次元コード : 0.169 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	2.54 m/s (0.33 mm EAN/UPC @100 mm)

環境および耐久性

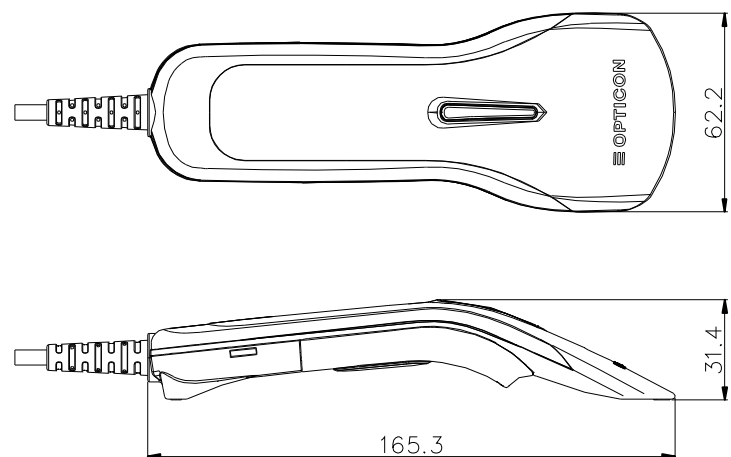
動作 温度 / 湿度	-5 ~ 50 °C / 5 ~ 90 %RH (非結露、非氷結)
保存 温度 / 湿度	-30 ~ 60 °C / 5 ~ 90 %RH (非結露、非氷結)
周辺照度	太陽光 : 100,000 lx 以下 蛍光灯 : 10,000 lx 以下
耐落下強度	1.8 m (コンクリート床面) 5 面 3 サイクル自由落下。読み取りが可能なおこと。
抗菌仕様	JIS Z 2801 相当
保護構造	IP 42 相当

適合法令および規格

環境負荷	RoHS 指令
LED 安全規格	IEC 62471 リスク免除グループ
EMC	VCCI クラス B / FCC Class B / EN 55032 Class B、EN 55035 (住宅、商業及び軽工業環境)

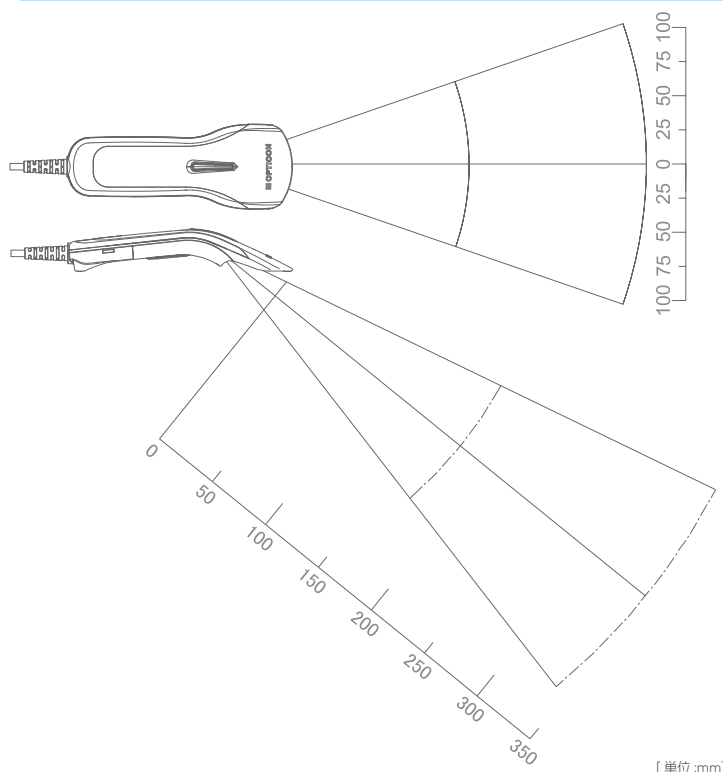
外観仕様

質量	約 77 g (ケーブルを除く)
外形寸法	約 165.3 (D) × 62.2 (W) × 31.4 (H) mm



[単位:mm]

読み取り深度図



[単位:mm]

深度	コード種類		分解能 (mm)	近方 (mm)	遠方 (mm)
	1次元	Code 39	0.127	0	73
		Code 39	0.254	0	184
		JAN	0.33	0	238
		Code 39	0.508	16	380
	2次元	QRコード	0.169	7	58
		QRコード	0.381	0	197

* 深度は、周辺温度 25°C での Typ 値です。

保証期間

本体保証期間	5 年間 (ケーブルを除く)
--------	----------------

オプション (別売品)

交換ケーブル	各種交換ケーブル		
ハンズフリースタンド*	STD-22X	置台	ST-1S



※ このカタログの記載内容は 2023 年 1 月現在のものです。
 ※ RS-232C インターフェイスをご希望の場合は、ケーブル単体を別途ご購入ください。
 同梱仕様をご希望の場合は受注生産となります。
 ※ 記載内容は予告なく変更されることがあります。あらかじめご了承ください。
 ※ 掲載値は弊社規定の測定方法によるものです。保証値は別途仕様書をご参照ください。
 ※ 5 年保証の詳細につきましては別途仕様書をご参照ください。
 ※ QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

販売代理店

Aires Holdings 合同会社
東日本橋オフィス

Aires

〒103-0004
東京都中央区東日本橋 2-13-5 松丸ビル 5 階
TEL: 03-5846-9310 FAX: 03-5789-9320
<https://barcode.aires.jp>

株式会社 オプトエレクトロニクス

本社営業部 〒335-0002
埼玉県蕨市塚越 4-12-17
TEL: 048-446-1183 FAX: 048-446-1184

大阪営業部 〒541-0058
大阪府大阪市中央区南久宝寺町 3-4-14 三興ビル 7F
TEL: 06-6251-0072 FAX: 06-6251-0076

E-mail: sales@opto.co.jp URL: <https://www.opto.co.jp>



URL