AIMEX Corporation

QRコード読取対応定置式二次元リーダ

Magellan（マゼラン） 1500i

コンパクトなサイズで高速読みとりと信頼性を実現！
手持ち・卓上・組込用など、あらゆるシーンで活躍します。

- 流通商品バーコード（JAN、GS1データバー）をストレスのない移動読み取りで、作業効率アップ。
- コンパクトサイズながら、最大25㎝（JAN100%サイズ）のワイドな読み取りエリアを実現。
- モーターなどの可動部がなく、防塵防滴もIP52仕様で、現場運用に安心な製品耐久性。
- スマホやタブレットなどの液晶画面上のバーコードの読み取りも最適化。
- 病院・図書館などで好評な、読み取り完了を目視確認できるグリーンスポット光搭載。
  読み取り音を鳴らしたくない環境や、騒音で音が聞き取りにくい現場に最適です。

Magellan 1500i 二次元対応定置式バーコードリーダ

インターフェイス

Magellan1500i-U：USB
Magellan1500i-R：RS232C

※ブラック色は Magellan1500iB－＊になります。

読み取り範囲

	バー密度	ラベルまでの距離
1D	0.127mm	2．5～ 9．0cm
	0.191mm	0 ～ 17．0cm
	0.254mm	0 ～ 21．0cm
	0.330mm	0 ～ 25．0cm
	0.508mm	1．0 ～ 30．0cm
2D	6.5mils PDF	2．5 ～ 11．0cm
	13mils DataMatrix	0 ～ 17．0cm

読取距離は、シンボルの印字品質や周辺照度、シンボルの長さなどによっても異なります。

標準付属スタンド

付属のチルトスタンドで読み取りやすい角度に調整可能。
マグネット（オプション）を利用することで取り回しやすいレイアウトが実現できます。

オプションスタンド

ライザーマウント

L型マウントプレート
（背面・左右取付可）

仕様

読み取りコード	一次元	JAN／EAN／UPC（アドオンコード選択可） 書籍JAN2段コード(EAN／JAN二段ラベル)，新雑誌コード， GS1 DataBar オムニディレクショナル（RSS-14）， GS1 DataBar エクスパンデッド（RSS Expanded）， GS1 DataBar リミテッド（RSS Limited）， GS1－128（UCC／EAN128）， Code39，Code93，Code128， Codabar(NW-7)，ITF（Interleaved 2 of 5），Standard 2 of 5
	二次元	QRコード，microQRコード，DataMatrixコード， PDF417，microPDF417，GS1 DataBarコンポジット， Maxiコード，Aztecコード
	その他	ポスタルコード
光学的仕様	ｲﾒｰｼﾞｷｬﾌﾟﾁｬ	1280×800pixels（1MP） 画像フォーマット：JPEG，BMP
	最小分解能	0．130mm（5mils）
	読取角度	スキュー角 ± 75° ／ピッチ角 ± 65° ／ロール角 0～360°
	印刷濃淡	25%以上
環境仕様	防塵防滴	IP52
	周囲照度	屋内：0 ～6，000 lux 屋外：0 ～86，100 lux
	ESD耐圧	25kV（気中放電）
	温度	保管／輸送時：－40 ～70℃ 動作時：0 ～ 40℃
	湿度	5～ 95%（結露なきこと）
電源仕様	入力電圧	DC 5V ± 10%
	電流値	最大 1．0A @5V（※EAS使用時） 読取時 500mA @5V 以下 待機時 300mA @5V 以下
外観仕様	カラー	ホワイト（標準）、ブラック（案件対応）
	外形寸法	スキャナ：76（H）×74（W）×57（D）mm チルトスタンド装着時：137（H）×74（W）×60（D）mm
	重量	スキャナ：約139g チルトスタンド装着時：約246g
製品保証	本体保証期間	ご購入後3年間
	修理対応	スポット対応（センドバック）、メンテナンス契約
環境認証		EU RoHS適合，EU EMC適合，VCCI
付属品		インターフェイスケーブル、チルトスタンド

※製品改良のため、仕様を予告せずに変更することがございます。
また、ロゴや形状が予告なく変更される場合がございます。予めご了承下さい。
※掲載している製品の写真等は、実際の色とは異なる場合があります。
※本製品は国内仕様です。当社では、海外での保守・サービス等は行っておりません。
※詳しい内容につきましては、お気軽にお問い合わせ下さい。

アイメックス株式会社
〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14
TEL：03-3750-0511 FAX：03-3756-0611
www.aimex.co.jp sales@aimex.co.jp

2019.11