



定置式2次元対応バーコードリーダー

# Magellan 3200VSi

## 新しいイメージングテクノロジーを搭載

2次元シンボルの読み取りにも対応！  
多くのPOSレジで採用、高速検品まで高い生産性を実現。

- 一次元シンボルの高速移動読取性能はそのままに、二次元シンボルやコンボジットコードの読み取りにも対応
- 高速な読み取りスピードと広い読取エリアで、POSレジから大量な高速検品まで、あらゆる分野で活躍
- 携帯電話などの液晶画面に表示されたバーコードの読取に対応した Illumixテクノロジーを搭載
- レーザーモジュールや高速回転モータを使用しないソリッドステートデザインにより製品耐久性が向上
- マルチラインでありながら、高さの低いシンボルや印字品質の悪いバーコードの読み取りに威力を発揮

### 《別売りスタンド》

専用のスタンドを利用して検品しやすい高さ・角度に調整することで作業効率が向上します。書籍の出荷検品、および返本・検品作業において検品スタンド・チルトスタンドとのセットで多くの導入実績があります。



検品スタンド  
N90-TS



チルトスタンド  
11-TS2



ライザマウント  
11-0405

# Magellan 3200VSi

## 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/JAN2段ラベル),新雑誌コード, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, UCC/EAN128, Code39, Code93, Code128 Codabar(NW-7), ITF (Interleaved 2 of 5), Standard 2 of 5
	二次元	QRコード, DataMatrix (ECC200のみ), PDF417, microPDF, GS1 Databar Composites, Maxiコード, Aztecコード
光学的仕様	光源	可視光赤色LED (625nm)
	最大読取速度	3,900万ピクセル/秒
	イメージキャプチャ	1,280 x 1,024 pixels、画像フォーマット: BMP, JPEG
	最小分解能	0.127mm (5mils)
	読取角度	スキュー: ±75°、ピッチ: ±65°、ロール: 0°~360°
	印刷濃淡	25%以上
環境仕様	周辺照度	0 ~ 86,100 lux
	ESD耐圧	25kV (気中放電)
	温度	保管時・輸送時: -40~70°C、動作時: 0~40°C
	湿度	5~95% (結露なきこと)
	インターフェイス	IBM 46xx、OEM(IBM)USB、RS-232、USB、キーボードウエッジ
	AUXポート	Powered RS-232
電源仕様	入力電圧	90 ~ 264VAC、47-63Hz
	消費電流	スリープモード: 2.0W、動作時(定格): 2.8W、動作時(最大): 8.75W
外観仕様	外形寸法	152mm (W) x 82mm (D) x 142mm (H)
	質量	0.6kg
認証	環境認証	EU RoHS適合、中国 RoHS適合
	イメージャークラス	EN60825-1 Class 1 LED、IEC 60825-1 Class 1 LED
製品保証	本体保証期間	ご購入日より3年間
	修理対応	スポット対応(センドバック方式)、メンテナンス契約(別途お問い合わせ下さい)

## 読取り範囲

### 一次元シンボル (1D)

バー密度	読取り距離(※)
0.127mm (5mils)	1.3 ~ 6.4cm
0.191mm (7.5mils)	1.3 ~ 11.4cm
0.254mm (10mils)	0 ~ 15.2cm
0.330mm (13mils)	0 ~ 20.3cm
0.508mm (20mils)	0 ~ 22.9cm

### 二次元シンボル (2D)

バー密度	読取り距離(※)
0.168mm:PDF	3.8 ~ 10.2cm
0.254mm:PDF	0 ~ 18.0cm
0.381mm:PDF	0 ~ 20.3cm
0.254mm:Data Matrix	0 ~ 6.4cm
0.610mm:Data Matrix	0 ~ 20.3cm

※ 最小読取距離はシンボルの長さとスキャン角度によって決まります。印字精度・濃淡・周辺照度などの条件によっても異なります。

※ 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。 ※ ロゴや形状が予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。

※ 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ありません。



ユタカ電気株式会社 東京営業所

〒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 FAX: 03-3836-1210

<http://www.yutakaelectric.co.jp/barcode>

E-mail: [barcode@yutakaelectric.co.jp](mailto:barcode@yutakaelectric.co.jp)