

Magellan シリーズ

業界最高峰のプレゼンテーションスキャナ

進化したパフォーマンス 新 Magellan Magellan3450VSi シリーズ

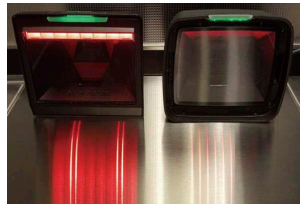


■ 特長

高性能読取

- ・最少分解能 0.127mm (5mil)
- ・最小 PCS25%
- ・製品コンセプト：コードをスキャナにかざそうと持ち上げた瞬間にすでに読取っている瞬時の読取
- ・高速読取：最大3,900万ピクセル / 秒読込可能
- ・レーザとイメージャのいいとこ取り！
- ・レーザスキャナの広角 FOV と速度
- ・イメージャの許容範囲：規格外コード・印字品質の悪いコード・ダメージのあるコード・2D コード対応！
- ・革命的な LED 照明
- ・液晶画面読取は自動調整
- ・反射しない！

Magellan 3200VSi Magellan 3450VSi



ハンディ接続用補助ポート (パススルー) イメージ:

Front:



Bottom:



1台でスワイプ・プレゼンテーションスキャン動作対応!



- ① Magellan 3450VSi
- ② スキャン窓口
- ③ バーコード
- ④ スワイプスキャン動作
- ⑤ プレゼンテーションスキャン動作

ユーザのニーズを考えた特長:

- ・マイクロ SD カードスロット付き
- ・組み込んでも楽にソフトウェア管理
- ・アップグレード、メンテナンス等を実施可能!
- ・マルチインターフェース
- ・ハンディ接続用補助ポート付き (パススルー)
- ・USB タイプ A になりました!
- ・作業者の目に優しいまぶし過ぎない照明
- ・GS1 合成シンボル対応

ついに見えないバーコード Digimarc 技術対応!

Digimarc 社のデジタル透かし技術を活用して印刷した見えないバーコード読取可能! *詳しくは営業窓口にお問い合わせください



目には見えませんが... スキャナにはこう見えます!

耐環境性

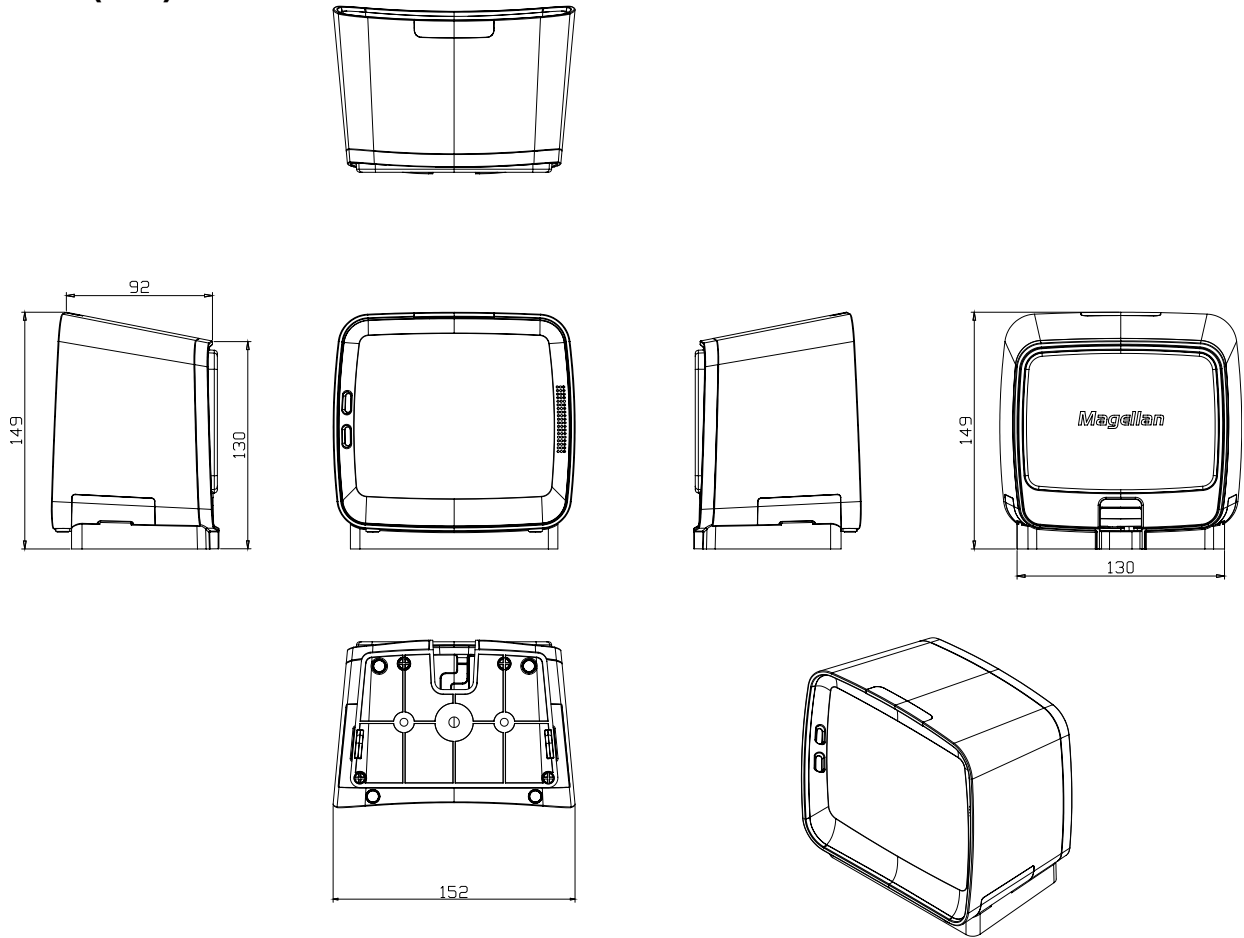
- ・駆動部品無し (モータ等不使用!)
- ・ESD25kv (気中)
- ・安心長期 3年保証

■ 仕様

| | | |
|----------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 読取コード | 1D | JAN/EAN/UPC(アドオンコード含む),ITF,CODE39,CODE93,CODE128/GS1-128,CODABAR(NW7),GS1 DataBar Family |
| | 2D | QR Code、DataMatrix、PDF417、Micro PDF417 |
| 最小分解能 (1D) | | 0.127mm(5mil) |
| 読取深度 | 1D | 0 ~ 203mm(NB:0.33mm) |
| | 2D | 0 ~ 64mm(NB:0.254mm) |
| イメージセンサ | | 1,280x1,024 pixel |
| PCS | | 最小 25% |
| ピッチ角 / スキュー角 | | ± 65° / ± 75° |
| 周囲照度 | | 86,100lux 以下 (屋外) |
| 通信インターフェース | | USB(USB-COM、HID)、RS232 |
| 電源電圧 | | AC100 ~ 240V(専用 AC アダプタの供給電圧) / DC5 ~ 12V(MG3450VSi) |
| 消費電流 | | 4.0W(max.)、3.75W(読取時)、3.0W(待機時) |
| 保護構造: ESD (気中) | | IP52 : 25kv |
| 温度 / 湿度 (動作時) | | 10 ~ 40°C / 5 ~ 95% (但し結露無きこと) |
| サイズ | | 137x152x94mm |
| 重量 | | 約 600g |

Magellan シリーズ

■外形寸法図 (mm)



■型式

| 型式 (本体) | 仕様 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| M3450-030310-04100 | Magellan3450VSi スキャナ本体 +L 型スタンド (90ACC0299)+AC アダプタ (90ACC0193+90ACC0312) |
| 型式 (別売アクセサリ) | 仕様 |
| 90A052121 | RS232, 4.5m ストレート, ICL, PC |
| 90A052292 | USB, 4.5m ストレート |
| パススルーバックアップハンディ | Gryphon/PowerScan シリーズに対応しております ¹ |

¹ スキャナ接続用 USB ケーブルは別途ご購入する必要があります。

■ご注文例

| M3450 シリーズ | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS232 インターフェース | 本体 (M3450-030310-04100)+ 別売ケーブル (90A052121) |
| USB インターフェース | 本体 (M3450-030310-04100)+ 別売ケーブル (90A052292) |
| RS232 インターフェース +パススルー | 本体 (M3450-030310-04100)+ 別売 RS232 インターフェースケーブル (90A052121) +パススルーバックアップハンディ ² (Gryphon/PowerScan シリーズ本体 +USB ケーブル) |
| USB インターフェース +パススルー | 本体 (M3450-030310-04100)+ 別売 USB インターフェースケーブル (90A052292) +パススルーバックアップハンディ ² (Gryphon/PowerScan シリーズ本体 +USB ケーブル) |

² スキャナ用の USB ケーブルを別途購入してください。必要ケーブルの型番が分からない場合、ご購入希望コードリーダのページの有線、USB インターフェースのご注文例をご参照ください。

■アプリケーション例

- ・アパレル、スーパー/コンビニ、書店などの POS/ モバイル POS/ 組込み POS タワー (携帯液晶画面対応!)
- ・ピッキング・検品作業
- ・薬局: 薬 / 処方箋管理

