

MS910 と MS910+比較表

| 仕様 | MS910 | MS910+ |
|---------------|--|---|
| モデル名 | MS910-CUBB00-SG | MS910-KUBB00-SG |
| 性能/光学系 | | |
| イメージセンサ | リニア CMOS センサ | リニア CMOS センサ |
| 光源 | 625nm 可視赤色 LED | 625nm 可視赤色 LED |
| 最大分解能 | 0.127mm (5 mil) | 0.1mm (4 mil) : より細かいバーコードの読み取りが可能 |
| スキャン速度 | 240 スキャン/秒 | 650 スキャン/秒: より高速に読み取り |
| PCS | 30% | |
| 読み取り距離 | | |
| 読み取り距離 | 5 mil Code 39 読み取り可能 30-140mm (13mil EAN) 35-185mm (15.6mil EAN) | 4 Mil Code 39 : 40 ~ 65 mm 5 Mil Code 39 : 35 ~ 90 mm 10 Mil Code 39 : 35 ~ 195 mm 15 Mil Code 39 : 50 ~ 280 mm 13 Mil UPC/EAN: 35 ~ 230 mm 最大読み取り幅が約 60%広い |
| デコーダ | | |
| シンボル | UPC-A/UPC/E, EAN-8/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar(NW7), Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Standard Code 39, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, MSI Plessy Code, RSS Code, UK Plessy Code, EAN/UCC 128,GS1 Code, and Telepen Code | UPC-A/UPC/E, EAN-8/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar(NW7), Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Standard Code 39, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, MSI Plessy Code, RSS Code, UK Plessy Code, EAN/UCC 128,GS1 Code, and Telepen Code |
| 電源 | | |
| バッテリータイプ | リチウムイオン | リチウムイオン |
| バッテリー容量 | 350mAH | 350mAH |
| バッテリー充電時間 | 2 時間 | 2 時間 |
| 動作時間 | 8 時間 (1 スキャン/5 秒) | 8 時間 (1 スキャン/5 秒) |

| 環境条件 | | |
|--------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 動作温度範囲 | 0° C から 50° C | 0° C から 50° C |
| 保存温度範囲 | -20° C から 60° C | -20° C から 60° C |
| 相対湿度 | 20% から 85% (結露無いこと) | 20% から 85% (結露無いこと) |
| ESD 保護 | 4kv コンタクト / 8kv エアー | 4kv コンタクト / 8kv エアー |
| 落下試験 | 1.5m 高からコンクリート床 | 1.5m 高からコンクリート床 |
| 通信 | | |
| 周波数 | 2.4GHz , クラス 2 | 2.4GHz , クラス 2 |
| プロファイル | HID と SPP | HID と SPP |
| 通信範囲 | 10m | 10m |
| 寸法と重量 | | |
| 寸法 | L65 x W24 x H18mm | L65 x W24 x H18mm |
| 重量 | 24.6g | 24.6g |
| アクセサリ | | |
| | Mini USB ケーブル, ハンドストラップ, マニュアル CD | Mini USB ケーブル, ハンドストラップ, マニュアル CD |
| 認証 | | |
| | FCC ClassB, CE, TELEC | TELEC |