



安心の  
長期無償保証



堅牢で高速読取可能な二次元スキャナ

**2D Code Scanner**

**IT 1950 series**

- 超高速・高性能二次元スキャナ
- 業界最先端技術で圧倒的な読取性能を実現
- Total Freedomによる各種用途に合わせたアプリケーションで拡張可能
- 1.8mから50回の落下/0.5mから2,000回の転倒
- 毎秒60回のグローバルシャッタ
- アセット管理ソリューション (Operational Intelligence) リアルタイム監視
- 運用に合わせた豊富なラインナップ (有線・Bluetooth・メディカル)
- 安心の5年保証

有線タイプ

IT1950g



無線タイプ

IT1952g



# ダメージコードでも瞬時に読取！

## ラインナップ&主な利用シーン

|  |  |
|--|--|
| <b>物流業</b><br><br>入出荷検品 / 梱包検品                 | <b>製造業</b><br><br>工程管理 / トレース管理 / 部品、治具管理 |
| <b>メディカル・ヘルスケア</b><br><br>受付管理 / 3点照合 / 薬局での棚卸 | <b>小売・流通業</b><br><br>POS / 入出庫検品          |
| <b>サービス業</b><br><br>会員管理 / レンタル管理              |  |



## SPEC LIST

| 項目          | 機種名   | IT1950g  | IT1952g  |  |
|-------------|-------|--|--|--|
| センサ         |       | CMOSイメージセンサ 1280×800ピクセル 60pfs   |  |  |
| 照明LED       |       | 624nm(赤色光)   |  |  |
| モーショントレーランス |       | 400cm/秒 (13mil JAN13)  |  |  |
| 走査角度        |       | 水平 48° / 垂直 30°  |  |  |
| シンボルコントラスト  |       | 20%  |  |  |
| ピッチ角        |       | ±45°   |  |  |
| スキュー角       |       | ±65°   |  |  |
| 読取深度        | HDモデル | 14~219mm(Code 39 / 0.127) / 27~160mm(DataMatrix / 0.191mm)   |  |  |
|             | SRモデル | 28~242mm(Code 39 / 0.127) / 49~172mm(DataMatrix / 0.191mm)   |  |  |
| 一次元シンボル     |       | JAN / EAN / UPC, Codabar(NW7), Code 39, Code 93, Code 128<br>Interleaved 2 of 5(ITF), GS1-128, GS1-DataBar 他 |  |  |
| 二次元シンボル     |       | QR, MicroQR, DataMatrix, PDF417,<br>MicroPDF417, MaxiCode, Aztec, GS1-DataBar Composite 他                    |  |  |
| OCR読取       |       | 旧書籍ISBN, OCR-A, OCR-Bフォント(要:有償ライセンス)   |  |  |
| インターフェース    |       | USB(HID/VCOM), RS-232C, PS/2, RS485  | 本体:Bluetooth 4.2, BLE, 通信距離:10m<br>通信ユニット:USB(HID/VCOM), RS-232C, PS/2 |  |
|             | 電源    | 電圧   | DC4.4V~5.5V  | 2400mAhリチウムイオン/<br>連続14時間稼働 (50,000スキャン) |
|             |       | 電流   | 2.5W (500mA, DC5V)   | 1 充電 4.5 時間                              |
| 外形寸法        |       | 99mm(L) × 64mm(W) × 165mm(H)   |  |  |
|             |       |  | 通信ユニット: 132mm × 102mm × 81mm   |  |
| 重量          |       | 150g(ケーブルを除く)  | 220g(本体) / 179g(通信ユニット)  |  |
| 温度          | 使用時   | 0°C ~ +50°C  |  |  |
|             | 保管時   | -40°C ~ +70°C  | 本体: -40°C ~ +70°C / バッテリ: -20°C ~ 35°C                                 |  |
| 湿度          |       | 0% ~ 95%(非結露)  |  |  |
| 保護等級        |       | IP42   |  |  |
| 耐衝撃力        |       | 1.8m 高さからコンクリート面へ落下 50 回   |  |  |
| 安全規格        |       | CE, UL, FCC  |  |  |
| 保証期間        |       | 5年間(ケーブルを除く)   | 3年間(バッテリーを除く)  |  |

## OPTION

|   |  |
|---|--|
|  <p>ハンズフリースタンド<br/>固定タイプ<br/>・STAND-08R00-001-X<br/>(高さ8cm)<br/>・STAND-15R00-001-X<br/>(高さ15cm)</p> |  <p>フレキシブル・スタンド<br/>・STAND-22F00-001-X<br/>(高さ22cm)</p> |
|  <p>ホルダーキット<br/>・50129064-001</p>  | <p>SW-AD1-195X機能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・USB HIDキーボードで漢字送信機能</li> <li>・GS1編集機能</li> <li>・データ照合機能</li> </ul>              |

●仕様は改良のため予告なく変更される場合がございます。●記載内容は2020年7月現在のものです。

## 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