

## 一款可读取ID条形码的接触式扫描枪

TD1100系列线性影像接触式扫描枪代表了Datalogic ADC的解决方案中一种既经济实惠又保证高质量和高性能的近距离接触式条码扫描解决方案。

为多种市场环境的低吞吐量应用所设计，TD1100扫描枪在几乎所有线性条形码，甚至是受损以及印刷质量略差的条形码上都能保证卓越的接触式读取性能。

## 此款坚固耐用扫描枪提供两款扫描窗口可选

轻质小巧且低耗能，TD1000扫描枪始终为我们的客户提供坚固耐用性，包括1.5米抗摔，一般来说这个抗摔级别都是出现在较高级的产品上，而我们这款只是入门级经济实用型设备。

此款扫描枪有两种不同扫描窗口尺寸可供选择：6.5厘米（65）或者9厘米（90），分别用于读取标准和较宽的条形码。

## 可多用途使用，适用于不同的应用需求

TD1100 65/90专业级扫描枪提供了一种完全一体化的多接口解决方案，包括RS-232串口，USB接口和键盘口，扫描仿真，同时Lite 65/90扫描枪也提供USB接口，RS-232串口/键盘口。

一种创新型‘直接读取’支架使TD1100扫描枪在读取文件和小型部件时拥有免手持式扫描功能。



## 特性

- 宽阅读窗口：6.5厘米/2.6英寸和9.0厘米/3.5英寸
- 对损坏或印刷质量差的条形码有卓越的数据读取性能
- 接口选择：USB 或 键盘口/RS-232 (65/90);  
多接口：USB, RS-232/和键盘口/扫描仿真（65/90Pro）
- 支持读取GS1 DataBar™线性码
- 设计紧凑且创新的‘直接读取’支架提供免手持扫描功能
- 1.5米/5英尺抗摔
- EASEOFCARE年保服务计划提供一系列的服务级别，以保障您投资无忧，并实现生产效率及投资回报率最大化

## 行业 - 应用

- 零售：非食品专营店及服务点
  - 有效读取手机上的一维条码优惠券
- 公共管理与服务：图书馆、学校、政府机构
  - 高效读取书籍、文件及票据等上的宽条形码
- 银行与金融机构：银行、保险、公用事业
  - 高效读取文件、纸张、票据帐单等上的宽条形码

## TD1100 参数

| 译码能力           |   |
|----------------|---|
| 一维码/线性码        | 对所有标准一维码包括GS1 DataBar™线性码可自动区分和译码。  |
| 堆栈码            | GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional                              |
| 电器             |   |
| 电流             | 工作状态 (标称) : <100 mA @ 5 VDC<br>待机/空闲 (标称) : 20 mA @ 5 VDC   |
| 输入电压           | 5 VDC +/- 0.5 V   |
| 环境             |   |
| 环境光            | 0 至 20,000 Lux  |
| 抗跌落            | 可承受多次从1.5米/5英尺跌落水泥地的撞击  |
| ESD静电保护 (空中放电) | 16 kV   |
| 湿度 (非冷凝)       | 5 - 95%   |
| 防水和防尘密封        | IP30  |
| 温度             | 储藏/运输: -20 至 70 °C / -4 至 158 °F<br>工作状态: 0 至 50 °C / 32 至 122 °F   |
| 接口             |   |
| 接口             | RS-232 / USB / Keyboard Wedge / 扫描仿真 Multi-Interface: 65/90 Pro<br>RS-232 / 键盘口: 65/90 Lite<br>USB: 65/90 Lite      |
| 物理参数           |   |
| 可选颜色           | 黑色; 满足一定最小购买量要求可以选择其他用户指定颜色和标识。   |
| 尺寸             | 65 Pro & Lite: 16.0 x 8.4 x 5.8 cm / 6.3 x 3.3 x 2.3 in<br>90 Pro & Lite: 17.0 x 10.4 x 6.7 cm / 6.7 x 4.1 x 2.7 in |
| 重量             | 65 Pro & Lite: 130.0 g / 4.6 oz<br>90 Pro & Lite: 153.0 g / 5.4 oz  |

| 识读性能                 |   |
|----------------------|---|
| 光源                   | 照明: 640 nm LED  |
| 打印对比度 (最小)           | 25%   |
| 识读角度                 | 卷曲度: +/- 45°; 斜度: +/- 65°;<br>歪曲度 (偏离) : +/- 70°  |
| 识读指示                 | 蜂鸣器 (音调可调); 识读LED   |
| 分辨率 (最大)             | 0.102 mm / 4 mil  |
| 扫描范围                 |   |
| 标准景深                 | 最小景深由条码长度和扫描角度决定。<br>视打印分辨率, 对比度和环境光而定。<br>Code 39: 7.5 mils: 0 至 8.1 cm / 0 至 3.2 in<br>Code 39: 10 mils: 0 至 12.0 cm / 0 至 4.7 in<br>EAN13: 13 mils: 0 至 15.0 cm / 0 至 6.0 in |
| 安全与法规                |   |
| 机构认证                 | 所符合的相关认证见产品快速参照手册。<br>本产品满足使用所必须的安全和法规认证。   |
| 环境符合                 | 符合中国RoHS; 符合欧盟RoHS  |
| 应用程序                 |   |
| Datalogic Aladdin™   | Datalogic Aladdin 设置软件可以免费下载。   |
| OPOS / JavaPOS       | JavaPOS和OPOS应用程序可免费下载   |
| Remote Host Download | 较低的服务成本并提高了运营效率。  |
| 保修                   |   |
| 保修                   | 5年  |

## 辅助部件

### 安装件/支架



HLD-T010-65 桌面/墙上固定器65  
HLD-T010-90 桌面/墙上固定器90