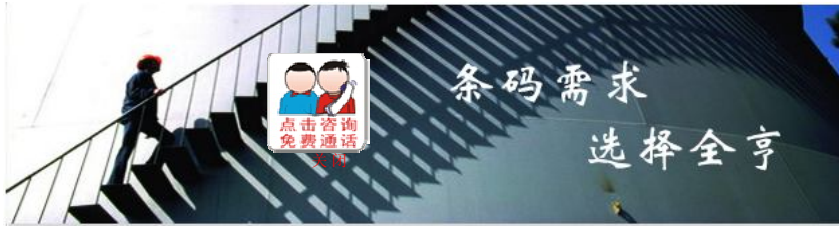




全亨科技 -- 专业的条码设备供应商和系统集成商

全国统一服务热线: 400-1199-021

[首页](#)
[关于公司](#)
[条码产品](#)
[自主开发](#)
[应用方案](#)
[下载中心](#)
[条码知识](#)
[联系我们](#)
[条码新闻](#)
[人才招聘](#)



条码产品

意大利Datalogic条码扫描器

条码打印机

美国Intermec
 美国斑马Zebra
 美国Datamax
 美国科立得Cognitive
 美国Printronix
 日本佐藤Sato
 日本Ring
 日本Toshiba-Tec
 日本新盛shinsei
 日本西铁城citizen
 台湾Godex
 台湾TSC
 韩国Woosim
 德国CAB

条码扫描器

美国intermec
 美国Symbol
 美国HHP(honeywell)
 美国Metrologic
 美国Microscan
 美国PSC
 意大利Datalogic

福建新大陆
 台湾IMC
 台湾Gyoung
 台湾CipherLAB
 日本DENSO
 日本Opticon
 日本东研tohken

数据采集终端

美国intermec
 美国Symbol
 美国Metrologic
 美国HHP(honeywell)
 美国双成
 日本DENSO
 日本Casio
 日本keyence
 韩国蓝鸟bluebird
 韩国M3
 福建新大陆
 台湾CipherLAB
 台湾Gyoung

无线局域网

美国intermec
 美国Symbol

不干胶标签

条码碳带

IMC系列碳带
 标准腊基碳带
 混合基碳带
 树脂基碳带
 水洗布专用树脂碳带

条码打印软件

条码检测仪

条码打印机配件



Datalogic PowerScan PD8500工业级影像条形码阅读器

PowerScan 8000产品系列是Datalogic Scanning耐用工业级手持数据采集产品的高级品种。PowerScan PD8500有线阅读器提供全方位读取1D和2D码以及一次读取多个条形码的功能。其高分辨率的百万像素成像传感器可以在工业应用中表现出杰出的性能。它可提供三种光学型号：标准距离和高密度型号适用于典型的读码状况（分别应用于中、高分辨率条码），广角模式提供更广的查看区域，允许捕获更大、更长的条码以及全A4影像捕获（29.0x21.0厘米/11.42x8.27英寸）。PD8500阅读器配有Datalogic特有的3 Green Lights(3GL)，用于良好的读码反馈。具有专利“绿点”的直接位于条形码上，罩盖顶部和背面的双正常读码LED增加了任何角度的可见性。瞄准要捕捉的影像十分简单而直观，凭借启用Datalogic 5点瞄准器的双扣扳手，对读取区域的四个角和中心定位。PD8500阅读器经过研发和测试，在极端的环境条件下，可不降低性能或可靠性来保持稳定的读码性能。其人体工学外壳重量轻且平衡性好，确保在高强度扫描操作中使操作员达到最佳的舒适度。所有型号均配有多个最新的内置接口：RS-232、键盘接口和USB。Datalogic Aladdin配置程序可提供简化了启动程序的用户友好功能，即使对于无经验的用户来说也易于使用。

技术参数

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
 二维码 Aztec Code; Data Matrix; MaxiCode; QR Code
 堆栈码 EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites
 邮政码 KIX Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); 中国邮政码; 日本邮政码; 澳大利亚邮政码

电器

电流 工作状态（标称）：550 mA @ 5 VDC, 95 mA @ 30 VDC 输入电压 5 至 30 VDC

环境

抗跌落 可承受50次从2米/6.6英尺跌落水泥地的撞击 温度 储藏/运输: -20 至 70 °C / -4 至 158 °F 工作状态: -10 至 55 °C / 14 至 131 °F
 湿度（非冷凝） 5 至 95%
 环境光 0 至 100,000 Lux
 防水和防尘密封 IP65
 接口 RS-232; USB; 键盘口

物理参数

可选颜色 黄色/黑色
 尺寸 20.7 x 11.4 x 6.9 cm / 8.1 x 4.5 x 2.7 in
 重量 295.0 g / 10.4 oz

识读性能

光源 照明: LED Array 630 至 670 nm
 瞄准: 630 至 680 nm VLD
 分辨率（最大） High Density 型号: 1D Codes: 2 mil, PDF417: 3 mil, 2D Codes: 4 mil Standard 型号: 1D Codes: 4 mil, PDF417: 4 mil, 2D Codes: 6.6 mil Wide Angle 型号: 1D Codes: 5 mil, PDF417: 5 mil, 2D Codes: 7.5 mil
 影像感应器 1280 x 1024
 影像捕捉 图像格式: JPEG, TIFF 打印对比度（最小） 15%
 识读指示 Datalogic 三绿灯 (3GL) 成功识读反馈: Datalogic Green Spot
 码上绿点; 双识读LED蜂鸣器, 多音
 识读角度 卷曲度: 360°; 斜度: +/- 35°; 歪曲度（偏离）: +/- 40°
 扫描范围
 标准景深 最小景深由条码长度和扫描角度决定。视打印分辨率, 对比度和环境光而定。

PD8530

5 mils: 7.5 至 15.5 cm / 2.9 至 6.1 in
 5 mils PDF: 8.0 至 18.5 cm / 3.1 至 7.3 in
 7.5 mils Data Matrix/QR:
 8.0 至 16.5 cm / 3.1 至 6.5 in
 10 mils: 5.5 至 24.5 cm / 2.1 至 9.7 in
 10 mils Data Matrix/QR:
 7.0 至 19.5 cm / 2.7 至 7.7 in
 10 mils PDF: 4.0 至 25.5 cm / 1.5 至 10.0 in
 20 mils: 5.5 至 36.5 cm / 2.1 至 14.4 in

PD8530 WA

5 mils: 2.5 至 10.0 cm / 1.0 至 3.9 in
 5 mils PDF: 3.0 至 10.5 cm / 1.2 至 4.1 in
 7.5 mils Data Matrix/QR:
 5.5 至 8.5 cm / 2.1 至 3.4 in
 10 mils: 2.0 至 16.0 cm / 0.8 至 6.3 in
 10 mils Data Matrix/QR:
 3.2 至 12.5 cm / 1.2 至 4.9 in
 13 mils: 1.5 至 26.0 cm / 0.6 至 10.2 in
 20 mils: 1.5 至 32.0 cm / 0.6 至 12.6 in
 20 mils: 6.0 至 18.5 cm / 2.3 至 7.3 in

PD8530 HD
3 mils: 4.5 至 8.0 cm / 1.7 至 3.1 in
3 mils PDF: 5.0 至 8.5 cm / 1.9 至 3.4 in
4 mils Data Matrix/QR:
5.1 至 7.6 cm / 2.0 至 3.0 in
5 mils: 3.5 至 9.5 cm / 1.3 至 3.8 in
10 mils: 4.0 至 12.5 cm / 1.5 至 5.0 in
10 mils Data Matrix/QR:
10 mils PDF: 3.0 至 13.0 cm / 1.1 至 5.2 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。本产品满足使用所必须的安全和法规认证。

激光类别 CDRH Class II; IEC 60825-1 Class 2; 小心激光辐射-切勿直视激光束

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

护套/皮套

11-0138 加热固定器, 36 V

11-0139 加热固定器, 24 V

11-0140 加热固定器, 48 V

HLS-P080 通用固定器 (HLS-8000)

PC-P080 防护套/皮带扣 (PC-8000)

安装件/支架

7-0404 线机

HLD-P080 桌面/墙上固定器 (HLD-8000)

STD-P080 免提支架 (STD-8000)

版权所有(C) 2006-2011 上海全亨科技

地址: 上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编: 200135 邮箱: mail#jahone.cn
电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062

