

全国统一服务热线 400-1199-021

[首页](#)
[条码产品](#)
[条码行业](#)
[条码方案](#)
[条码知识](#)
[下载中心](#)
[联系我们](#)

条码应用方案:
 [人事考勤条码系统](#)
[条码在无线网络中的运用](#)  
[条码在大型仓库中的应用](#)
[二维条码应用在物流中](#)  
[利用条码防伪防串货](#)
[条码采集器打造ERP基础](#)

[条码打印机>>>](#)

[条码扫描器>>>](#)

[美国Intermec条码扫描器](#)

[美国Symbol条码扫描器](#)

[意大利Datalogic条码扫描器](#)

[美国HHP条码扫描器](#)

[日本Opticon条码扫描器](#)

[美国Metrologic条码扫描器](#)

[台湾Gyoung条码扫描器](#)

[美国PSC条码扫描器](#)

[美国microscan条码扫描器](#)

[台湾CipherLAB条码扫描器](#)

[日本DENSO条码扫描器](#)

[福建新大陆条码扫描器](#)

[数据采集器>>>](#)

[无线局域网>>>](#)

[条码标签>>>](#)

[条码碳带>>>](#)

[条码软件>>>](#)

[条码检测仪>>>](#)

[条码打印机配件>>>](#)

[Rfid电子标签>>>](#)

## PowerScan PD8300条形码阅读器



### Datalogic PowerScan PD8300 工业级有线手持式激光条形码阅读器

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 PD8300 激光扫描器提供了有线工业级产品的最顶级性能。

PD8300 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阅读 LED 增加了任何角度的可见性。由于采用 Datalogic 可快速且准确地读取标准、印刷质量差和受损条码的专利技术 PuzzleSolver, 从而增强其出色的读码性能。

PD8300 阅读器经过研发和测试, 在极端的环境条件下, 不降低性能或可靠性以保持稳定的阅读性能。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操作员可达到最佳的舒适度。内置的金属固定钩用于暂停应用, 以确保工作场所的效率。

所有型号均有多个最新的内置接口: RS-232、键盘接口、光笔仿真和 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都易于使用。

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

Code 16K

Code 49

GS1 DataBar Expanded Stacked

GS1 DataBar Stacked

GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

电器

电流

工作状态 (标称)

D8330

420 mA @ 4 V; 310 mA @ 5 V; 62 mA @ 30 V

D8340

500 mA @ 4 V; 370 mA @ 5V; 70 mA @ 30 V

待机/空闲 (标称)

4 mA

输入电压

4 至 30 VDC

环境

ESD静电保护 (空中放电)

20 kV

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

-30 至 50 °C / -22 至 122 °F

工作状态

-30 至 50 °C / -22 至 122 °F

湿度 (非冷凝)

90%

环境光

Immune to light exposure in offices/facilities and direct exposure to sunlight

防水和防尘密封

IP65

接口

RS-232

Undecoded Laser Output

仅限D8340型号

USB

Wand

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  
 630 至 680 nm VLD  
 瞄准  
 630 至 680 nm VLD, Activated by "Double-Click" Trigger  
 分辨率 (最大)  
 D83X0  
 0.076 mm / 3 mils  
 D83X0 自动距离  
 0.190 mm / 7.5 mils  
 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  
 识读率 (最大)  
 35 +/- 5 scans/sec.  
 识读角度  
 卷曲度  
 +/- 20°  
 斜度  
 5 至 55° / -5 至 -55°  
 歪曲度 (偏离)  
 +/- 60°  
 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。  
**PD8300**  
 10 mils  
 2.9 to 42.8 cm / 1.1 to 16.8 in  
 13 mils  
 2.3 to 55.1 cm / 0.9 to 21.7 in  
 20 mils  
 .3 to 78.5 cm / 2.5 to 30.9 in  
 40 mils  
 2.5 to 97.8 cm / 1.0 to 38.5 in  
 5 mils  
 2.1 to 13.3 cm / 0.8 to 5.2 in  
 7.5 mils  
 3.5 to 24.2 cm / 1.4 to 9.5 in  
**PD8300 AR**  
 10 mils  
 10.8 to 99.9 cm / 4.2 to 39.3 in  
 13 mils  
 12.7 to 147.3 cm / 5.0 to 58.0 in  
 20 mils  
 .0 to 215.9 cm / 2.7 to 85.0 in  
 40 mils  
 16.0 to 340.0 cm / 6.3 to 133.8 in  
 55 mils  
 0.2 to 4.1 m / 0.7 to 13.5 ft  
 7.5 mils  
 7.0 to 46.5 cm / 2.7 to 18.3 in  
 Reflective -100 mils  
 0.5 to 15.0 m / 1.6 to 49.2 ft  
**Safety & Regulatory**  
**机构认证**  
 The product meets necessary safety and regulatory approvals for its intended use.  
 The Quick Reference Guide for this product can be referred to for a complete list of certifications.  
**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  
 符合欧盟RoHS  
**应用程序**  
**Datalogic Aladdin**  
 Datalogic Aladdin 设置软件可以免费下载

保修  
3年

[首页](#) · [条码产品](#) · [条码行业](#) · [条码方案](#) · [条码知识](#) · [下载中心](#) · [联系我们](#)

电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062

地址: 上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编: 200135 邮箱: mail#jahone.com.cn

版权所有 © 2011 上海全亨条码 