



全国统一服务热线: 400-1166-021

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 | 条码新闻 | 在线留言 | 联系我们

- 条码打印机
- 条码扫描器
- 数据采集器
- 条形码软件



条码扫描器 > 意大利datalogic条码扫描器 > Datalogic PowerScan PBT7100条形码阅读器

销售热线

021-51088173
021-51088351

热销产品



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
- HHP (honeywell) 条码扫描器
- 台湾Gyoung条码扫描器
- 台湾CipherLAB条码扫描器
- 福建新大陆条码扫描器
- 日本Opticon条码扫描器
- 日本DENSO条码扫描器
- 美国Metrologic条码扫描器
- 美国PSC条码扫描器
- 美国Microscan扫描平台

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



Datalogic PowerScan PBT7100 带 Bluetooth 无线技术的工业级手持线性影像条形码阅读器

PowerScan 7100 产品系列是 Datalogic Scanning 耐用工业级手持数据采集产品的超值品种。带 Bluetooth 蓝牙无线技术的PowerScan PBT7100 线性成像无线阅读器彻底摆脱线缆的束缚, 以合理的价格将坚固耐用性和极其灵敏的读码性能结合起来。

Datalogic Scanning 对 PowerScan 7100 系列阅读器进行了创新和独特的光学设计, 将通常在不同型号的扫描器上才能获得的功能整合进单个设备: 高达 3 密耳的最大条码分辨率; 读取距离从接触到超过 3.0 米 / 9.8 英尺; 以及宽阔的读码角度。从而造就了通用, 易于使用且简化各种读码的扫描器。

连同高速数字硬件, Datalogic Scanning 的先进解码算法产生的读码率秒高达 每秒390次, 使 PowerScan 7100 阅读器成为当今最快的工业级扫描器。这就是为什么 7100 特别适用于在非常短的时间内读取成千上万个条码的“高速”应用环境中。

通过基站或将扫描器直接连接到任何商用或嵌入式Bluetooth 兼容设备实现的蓝牙无线技术可以保证操作员在100m半径范围内的移动性。

基站提供两种不同的多接口组合: 标准多接口包括 RS-232、键盘接口、光笔仿真和 USB; 辅助多接口包括 RS-232、IBM 46xx 和 USB。

响亮的蜂鸣器和直接照射在被识读在条码上的Datalogic 独有的专利“绿点”, 可在嘈杂的环境下提供直观的良好读码反馈。Datalogic Aladdin设置软件通过良好的界面简化设置过程, 甚至没有经验的用户都可轻松掌握。

重量轻并结合出色读码速度的直观使用使 7100成为“连续高速”读码应用的理想解决方案。

无线通讯

- 蓝牙无线技术
- 协议
- Bluetooth 蓝牙2.0 1级认证
- 无线范围 (空旷环境)
- 100.0 m / 328.1 ft
- 无线频率
- 2.40 至 2.48 GHz
- 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

邮政码

中国邮政编码

电器

电池

充电时间

外部供电

4小时
每次充电阅读器数量
22,000 in 16 小时
电池类型
Lithium-Ion, 2400 mAh
电流
工作状态 (标称)
BC70X0
280 mA @ 5 VDC
待机/空闲 (标称)
BC70X0
210 mA @ 5 VDC
输入电压
5 VDC +/- 5%
7 至 14 VDC
环境

ESD静电保护 (空中放电)
25 kV
抗跌落
可承受50次从2米/6.5英尺跌落水泥地的撞击
温度
储藏/运输
-40 至 60 ° C / -40 至 140 ° F
工作状态
-20 至 50 ° C / -4 至 122 ° F
湿度 (非冷凝)
5 至 95%
环境光
100,000 lux
防水和防尘密封
IP65
接口

RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface
RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Wand Multi-Interface
物理参数

可选颜色
黄色/黑色
黑色
尺寸
基座
23.9 x 11.7 x 4.8 cm / 9.4 x 4.6 x 1.9 in
阅读器
20.3 x 7.6 x 11.4 cm / 8.0 x 3.0 x 4.5 in
重量
基座
326.2 g / 11.5 oz
阅读器
4.4 g / 12.5 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)
0.076 mm / 3 mils
打印对比度 (最小)
15%
识读指示
Datalogic Green Spot 绿点成功识读反馈
蜂鸣器 (音调和音量可调)
识读LED
识读率 (最大)
390 次扫描/秒
识读角度
卷曲度
+/- 30°
斜度
+/- 65°
歪曲度 (偏离)
+/- 65°
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。

10 mils

0 至 60.0 cm / 0 至 23.6 in

13 mils

0 至 80.0 cm / 0 至 31.5 in

20 mils

0 至 119.0 cm / 0 至 46.9 in

40 mils

2.0 至 240.0 cm / 0.8 至 94.5 in

5 mils

1.5 至 14.0 cm / 0.6 至 5.5 in

7.5 mils

0 至 44.0 cm / 0 至 17.3 in

Reflective - 100 mils

13.0 至 530.0 cm / 5.1 至 208.7 in

Reflective - 55 mils

5.0 至 300.0 cm / 2.0 至 118.1 in

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

EN 60825-1 Class 1

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

Remote Host Download

较低的服务成本并提高了运营效率

保修

3年

[条码新闻](#) | [网站地图](#) | [友情链接](#) | [人才招聘](#) | [法律条款](#) | [在线解答](#) | [联系我们](#)

版权所有 © 2005-2011 上海竟阳科技

电话: 021-51088351 51088173 传真: 021-58527920

地址: 上海市浦东大道1097号15号楼3层D座 邮编: 200135 邮箱: mail@gyoung.com.cn 