



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

竞阳科技 条码专家



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

条码扫描器>意大利datalogic条码扫描器> Datalogic PowerScan PM8500 2D条形码阅读器



Datalogic PowerScan PM8500 2D 带 Datalogic的 STAR Cordless System 的工业级手持区域成像器条形码阅读器

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 PM8500 无线区域成像器具有对 1D 和 2D 的全方位阅读能力, 以及由 Datalogic STAR Cordless System 保证的无限移动性。

PowerScan PM8500 阅读器具有高分辨率的百万像素传感器, 在工业应用中具备相当杰出的性能。它提供三种光学型号: 标准机型和高密度机型适用于典型的条形码阅读条件(分别用于中等和高分辨率代码); 广角机型更广的查看区域, 允许捕获更大、更长的代码。

用于窄带无线电信的 Datalogic STAR Cordless System 是提高工作场所生产力和灵活性的关键。它提供可扩展的解决方案, 从简单的点对点应用到网络功能。带有 3 键键盘的选项显示屏, 可为操作人员提供有用信息, 如时间和电池状态, 也可用于启用与主机的连接。大容量锂离子电池能在几秒钟内更换, 可在机座上充电, 也可在单独的多电池充电器中充电。

PM8500 阅读器配有 Datalogic特有的 3GL (3 个绿灯), 用于良好的读取反馈。具有“绿点”的专利直接位于代码上, 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。

PM8500 阅读器经过研发和测试, 在极端的环境条件下, 不用降低性能或可靠性以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。

无线通讯

Datalogic STAR 无线系统

双向通讯

多点组合

同一区域内的最大阅读器数量

2000

同一接收器的最大阅读器数量

32

无线范围(空旷环境)

433.92 MHz

英尺 50 m / 164 ft

910 MHz

英尺 30 m / 98 ft

无线频率

433.92 MHz

910 MHz

无缝漫游

有效辐射功率

433.92 MHz

< 10 mW

910 MHz

< 1 mW

点对点组合

译码能力

一维码/线性码

销售热线

021-51088173

021-51088351

热销产品



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

Aztec Mesas

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

MacroPDF

MicroPDF417

PDF417

UPC A/E Composites

邮政码

KIX Post

Planet Code

Postnet

Royal Mail Code (RM4SCC)

中国邮政码

加拿大邮政码

日本邮政码

澳大利亚邮政码

英国邮政码

韩国邮政局代码

电器

基座LED指示灯

充电完成 (绿)

电池充电中 (红)

电源/数据传输 (黄)

电池

充电时间

主机供电

10 小时

外部供电

4 小时

每次充电阅读器数量

+ 30,000

电池类型

Li-ION 2150 mAh

电流

工作状态 (标称)

POT

500 mA

外部

1 A @ 10 VDC, 330 mA @ 30 VDC

输入电压

POT

5 VDC +/- 5%

外部

10 - 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

-40 至 70 ° C / -40 至 158 ° F

工作状态

-10 至 50 ° C / 14 至 122 ° F

湿度 (非冷凝)

0 - 95%

环境光

0 - 100,000 lux

防水和防尘密封

PM8500

IP65

PM8500-D

IP64

接口

RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Wand Multi-Interface

RS-485

BC8060 只

物理参数

可选颜色

黄色/黑色

尺寸

PM8500

20.7 x 11.4 x 6.9 cm / 8.1 x 4.5 x 2.7 in

PM8500-D

21.0 x 11.4 x 6.9 cm / 8.3 x 4.5 x 2.7 in

基座

24.0 x 10.8 x 9.5 cm / 9.5 x 4.3 x 3.7 in

显示

PM8500-D

字体尺寸

用户可选 (4行x 16列)

屏幕尺寸

32 x 96 pixels

显示类型

带背光图片

重量

PM8500

360.0 g / 12.7 oz

PM8500-D

393.0 g / 13.8 oz

基座

380.0 g / 13.4 oz

键盘

PM8500-D 只

3 键键盘

识读性能

光源

照明

LED Array 630 - 670 nm

瞄准

630 - 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

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

成功传输

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。

PM8500

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

13 mils

5.0 至 27.0 cm / 1.9 至 10.6 in

20 mils
5.5 至 36.5 cm / 2.1 至 14.4 in
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
PM8500 HD
10 mils
4.0 至 12.5 cm / 1.5 至 5.0 in
10 mils Data Matrix/QR
4.0 至 10.5 cm / 1.5 至 4.1 in
10 mils PDF
3.0 至 13.0 cm / 1.1 至 5.2 in
13 mils
5.0 至 14.0 cm / 1.9 至 5.5 in
20 mils
6.0 至 18.5 cm / 2.3 至 7.3 in
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
PM8500 WA
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
10 mils PDF
1.5 至 21.5 cm / 0.6 至 8.4 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
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
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
EN 60825-1 Class 1
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

Remote Host Download

可要求

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 上海竞阳科技
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 