


[首 页](#)
[关于公司](#)
[条码产品](#)
[自主开发](#)
[应用方案](#)
[下载中心](#)
[联系我们](#)


条码产品

- 条码扫描器
 - 美国intermec
 - 美国Symbol
 - 意大利Datalogic
 - 台湾Gyounge
 - 美国HHP (honeywell)
 - 日本Opticon
 - 美国Microscan
 - 美国Metrologic
 - 台湾IMC
 - 美国PSC
 - 新大陆nls
 - 日本东研tohken
- 条码打印机
 - 美国Intermec
 - 日本Toshiba-Tec
 - 美国斑马Zebra
 - 日本佐藤Sato
 - 日本Ring
 - 美国Datamax
 - 台湾Godex
 - 台湾TSC
 - 日本西铁城Citizen
 - 日本新盛shinsei
 - 德国CAB
 - 美国科立得Cognitive
- 数据采集终端
 - 美国intermec
 - 美国Symbol
 - 日本Casio
 - 美国Metrologic
 - 台湾Gyounge



意大利Datalogic条码扫描器 > Datalogic PowerScan PM8500 2D工业级



Datalogic PowerScan PM8500 2D工业级手持区域成像器条形码阅读器



关闭

PowerScan 8000 产品系列是 Datalogic Scanning 耐用工业级手持数据扫描器，具有对 1D 和 2D 的全方位阅读能力，以及由 Datalogic STAR Cordless

PowerScan PM8500 阅读器具有高分辨率的百万像素传感器，在工业应用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）。

用于窄带无线电通信的 Datalogic STAR Cordless System? 是提高工作简单的点对点应用到网络功能。带有 3 键键盘的选件显示屏，可为操作机的连接。高容量锂离子电池能在几秒钟内更换，可在机座上充电，也可

PM8500 阅读器配有 Datalogic特有的 3GL? (3 个绿灯)，用于良好的读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

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

日本keyence	2000
福建新大陆	同一接收器的最大阅读器数量
美国双成	32
韩国蓝鸟bluebird	无线范围（空旷环境）
韩国M3	433.92 MHz
▪ 无线局域网	英尺 50 m / 164 ft
美国intermec	910 MHz
美国Symbol	英尺 30 m / 98 ft
▪ 不干胶标签	无线频率
▪ 激光打印标签	433.92 MHz
▪ 条码碳带	910 MHz
IMC系列碳带	无缝漫游
标准腊基碳带	有效辐射功率
混合基碳带	433.92 MHz
树脂基碳带	< 10 mW
水洗布专用树脂碳带	910 MHz
▪ 条码打印软件	< 1 mW
▪ 条码检测仪	点对点组合
▪ 条码打印机配件	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
	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
The Quick Reference Guide for this product can be referred to f
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

条码业界新闻 | 网站地图 | 条码行业动态

版权所有 (C) 2002-2011 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#i

电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062

