



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 Gryphon I GM4100 条形码阅读器



Gryphon I GM4100 带Datalogic的 STAR Cordless System 的通用手持线性成像器条形码阅读器

Gryphon 系列代表了 Datalogic Scanning 通用手持数据采集产品的最高级产品。Gryphon GM4100 无线线性成像阅读器在通用产品中可提供最丰富的功能。

Gryphon GM4100 无线线性成像阅读器极其灵活和耐久，是需要移动性来改善生产率的零售和轻工业环境中最终的解决方案。移动通讯还消除了由于电缆设备造成的制约，为员工提供一个更安全和更高效的环境。

带 Datalogic 的 STAR Cordless System 窄带无线电通信是提高工作场所生产率和灵活性的关键。GM4100 阅读器系列提供可扩展的解决方案，从简单的点对点应用到可以实现无缝漫游的组网复杂应用。带有 3 个按钮键区的选件显示屏，可显示电池状态、无线覆盖指示灯，并允许操作员与主机系统对话。

Datalogic 最新的专利双向基座可提供多种解决方案，能应答各种功能及缩减要求。它提供免提读取和边充电边扫描的功能，确保持续的正常运作时间，提高了生产率。

GM4100 的批处理模式功能可在存储器中保存上千个代码。锂电池持续使用时间很长，每充一次电，可扫描 5 万次，即使超出基站范围，也具有不受限制的移动性和可靠的数据采集性能。

配有 Datalogic 独有的用于直接在代码中良好读取反馈的“绿点”专利；它尤其有助于在嘈杂环境中提高生产率。当在 45° 的位置使用带有基座的产品时，“绿点”可用作瞄准系统，继续辅助代码定位，提高读取速度和直观性。

标准的多接口功能 (GM4130) 通过 USB、RS-232、键盘接口和光笔仿真提供主机连接，而 IBM 接口型号 (GM4110) 通过 IBM 46XX、USB 和 RS-232 仿真提供连接。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

无线通讯

- Datalogic STAR 无线系统
- 双向通讯
- 多点组合
- 同一接收器的最大阅读器数量
- 16
- 无线范围 (空旷环境)
- 433.92 MHz
- 30.0 m / 98.4 ft
- 910 MHz
- 15.0 m / 49.2 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

销售热线

021-51088173
021-51088351

热销产品



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

外部供电

4小时

每次充电阅读器数量

50,000

电池类型

Lithium-Ion, 2100 mAh

电流

充电中 (标称)

< 8 W

工作状态 (标称)

< 2.5 W @ 5 VDC

待机/空闲 (标称)

< 2.5 mA @ 5 VDC

输入电压

4.75 - 14 VDC +/- 5%

环境

ESD静电保护 (空中放电)

16 kV

抗跌落

可承受多次从1.8米/5.9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

0 至 50 ° C / 32 至 122 ° F

湿度 (非冷凝)

5 - 95%

环境光

100,000 lux

防水和防尘密封

IP52

接口

RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface

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

可选特性

伪钞检测

BC4010-BK-910-CF; BC4010-BK-433-CF

光学电压

19-26 mW @ 20 mA

检测范围

20o

紫外LEDs

8

输入电压 (最大值)

25 mA

物理参数

可选颜色

白色

黑色

尺寸

基座

18.6 x 9.9 x 5.6 cm / 7.3 x 3.9 x 2.2 in

阅读器

18.1 x 7.1 x 10.0 cm / 7.1 x 2.8 x 3.9 in

显示

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
GM4100-D 只
带背光图片
重量
基座
246.0 g / 8.7 oz
带显示屏的阅读器
246.0 g / 8.7 oz
键盘
GM4100-D 只
3 键键盘
识读性能

光源
照明
LED Array 630 - 670 nm
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)
325 次扫描/秒
识读角度
卷曲度
+/- 35°
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
2.0 至 45.0 cm / 0.8 至 17.7 in
13 mils
3.0 至 60.0 cm / 1.2 至 23.4 in
20 mils
3.0 至 80.0 cm / 1.2 至 31.2 in
5 mils
6.0 至 18.0 cm / 2.3 至 7.0 in
7.5 mils
3.5 至 30.0 cm / 1.4 至 11.7 in
Safety & Regulatory

影像等级
IEC 60825-1 Class 1 LED 产品
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.
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
OPOS / JavaPOS
OPOS应用程序可以免费下载
Remote Host Download
较低的服务成本并提高了运营效率
BC4010
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 