



- [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Gyong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>>>](#)

Gryphon L GD4300条形码阅读器



Datalogic Gryphon L GD4300 通用有线手持式激光条形码阅读器

凭借丰富的功能组合和多种型号选择, Datalogic Scanning 的 Gryphon 产品系列代表了最高级别的通用数据采集设备。

对于需要高性能激光扫描技术的客户而言, Gryphon L GD4300 扫描器是一种理想的解决方案, 它提供的读取距离更长, 而且性能灵敏, 可射出明亮、清晰的扫描线。条形码质量差和标签对比度差(由于边缘清晰度低)对这款 Gryphon 扫描器来说都不是问题, 加上 Datalogic 具有绿点专利, 可直接提供对条形码直观的有效读取反馈, 从而快速、精确地扫描, 这在嘈杂的环境或需要“不发出哔声”的场所尤其有用。

这款扫描器的外观时尚、重量轻、尺寸紧凑, 使它十分适合在零售和办公场所使用。轻工业用户对这款扫描器的韧性评价很高。外壳覆胶在跌落时可对扫描器起缓冲作用, 有效保护扫描窗口并防止扫描器滑落柜台表面。扫描器的外壳密封等级为 IP52, 可防止灰尘和液体外溢, 内部防震安装可为内部扫描电机和光学器件提供额外的保护。

Gryphon L GD4300 扫描器可提供两组多接口选项: USB、键盘接口、RS-232 和光笔仿真, 可用于销售点终端 (POS)、IBM 46XX、USB 和 RS-232。这两种接口组合的配置灵活, 适合对主机系统进行迁移或的未来变更。远程主机下载能降低服务成本, 提高操作效率, Datalogic Aladdin 配置软件用户界面友好, 在简化启动程序的同时允许不受干扰地现场更新, 这对没有经验的用户特别有用。

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

中国邮政码

电器

电流

工作状态 (标称)

GD4310

185 mA @ 5 VDC

GD4330

260 mA @ 5 VDC +/- 5%

待机/空闲 (标称)

30 mA @ 5 VDC

输入电压

GD4310

4.5 - 14.0 VDC

GD4330

4.75 - 5.25 VDC

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 55 °C / 32 至 131 °F

湿度 (非冷凝)

5 - 90%

环境光

0 - 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

物理参数

可选颜色
白色
黑色

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

重量
169.0 g / 6.0 oz

识读性能

光源
照明
630 - 680 nm VLD

分辨率（最大）
0.102 mm / 4 mils

打印对比度（最小）
25%

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）
100 次扫描/秒

识读角度

卷曲度
+/- 35°

斜度
+/- 50°

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
2.8 至 35.0 cm / 1.1 至 13.8 in

13 mils
2.2 至 47.5 cm / 0.9 至 18.8 in

20 mils
至 69.0 cm / 27.2 in

5 mils
3.6 至 15.8 cm / 1.4 至 6.2 in

7.5 mils
3.0 至 25.0 cm / 1.2 至 9.9 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
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

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

保修
5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：mai@jahone.com.cn

版权所有 © 2011 上海全亨条码 