

MAGELLAN™ 1500i

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



在手掌中完成高性能扫描

Magellan 1500i全方位显示扫描器是一款多功能、时尚的产品，适用于任何销售点。它采用Datalogic得利捷最新的数字成像技术，能够无缝解码从打印产品标签到移动优惠券、会员卡、门票和登机牌等各种一维和二维条形码。嵌入式自适应照明可优化光照水平，实现卓越的操作员舒适性以及高性能扫掠和显示扫描。

由于采用了可选的Digimarc® 条形码解码技术，Magellan 1500i成为同类产品中功能最强大的扫描器。

用途多样

白色和黑色外壳可对各种销售点系统和商店起到锦上添花的装饰效果，使得Magellan 1500i同样适用于家中、便利店、药房、邮局和高端精品店。Magellan 1500i在同类产品中占地面积最小，是空间受限应用的理想选择。此外，智能主机电缆布线确保这款扫描器即可舒适地握持在手中，也能装回到墙壁或显示器上，以实现最大的空间效率。它具有多种安装选项，允许您使用高倾斜立管、短支架、磁性底座和L型安装支架优化扫描器的位置。

企业特色

OPOS, JavaPOS, 带有IBM Systems Director®和Wavelink® Avalanche®的东芝远程管理均支持远程管理。每款Magellan扫描器附带的增值特性中均具有附加功能。

特性

- 先进数字成像技术提供领先的性能和可靠性
- 可无缝读取印出或显示在手机、笔记本电脑或平板电脑上的一维和二维条形码
- 可选的Digimarc®条形码解码
- 微妙的自适应照明，为用户带来舒适感
- 紧凑的人体工学设计非常适合免提或手持操作
- LED瞄准器用于精确扫描价格查询（PLU）清单或小物品
- Datalogic得利捷“绿点”技术可提供成功读取反馈
- 图像采集
- 可调支架
- 可用接口：RS-232或USB, OEM
- 兼容Checkpoint®系统的EAS和互锁功能
- 通过远程管理、Scanalyzer™, Aladdin™或编程指南轻松监控和更新
- EASEOFCARE 年保服务计划提供一系列的服务级别，以保障您投资无忧，并实现生产效率及投资回报率最大化

行业应用

- 零售：
 - 销售点
 - 移动营销
 - 年龄验证
 - 二维条码读取
- 商业服务：
 - 邮政
 - 银行
 - 公共管理
 - 公用事业
- 医疗保健：
 - 患者床边护理
 - 实验室
 - 药房
 - 入院、记帐和计费



技术规格

| 译码能力 | |
|-----------------|--|
| 一维/线性代码 | 对所有标准一维码包括 GS1 DataBar™ 线性码可自动区分和解码。 |
| 二维码 | Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code |
| 邮政码 | 澳大利亚邮政码; 英国邮政码; 加拿大邮政码; 中国邮政码; IMB; 日本邮政码; KIX Post; Planet Code; 葡萄牙邮政码; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); 瑞典邮政码 |
| 堆叠码 | GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; Micro PDF417, PDF417 |
| 数字水印 | 可选支持Digimarc®条形码/GS1 DW代码 |
| 电器 | |
| 电流 | 工作状态 (典型): < 500 mA 待机/空闲 (典型): < 300 mA |
| 输入电压 | 5 VDC +/- 10% |
| 环境 | |
| 环境光 | 环境光 0 至 86,100 lux |
| 抗跌落 | 可承受多次从1.2米/4.0英尺跌落水泥地的撞击 |
| ESD 静电保护 (空中放电) | 25 kV |
| 湿度 (非冷凝) | 5 - 95% |
| 防水和防尘密封 | IP52 |
| 温度 | 工作状态: 0至40° C / 32至104° F 储存/运输: -40至70° C / -40至158° F |
| 接口 | |
| 接口 | USB键盘; USB COM; OEM (IBM) USB; RS-232 |
| 物理参数 | |
| 颜色 | 黑色; 白色 |
| 尺寸 | 倾斜立管: 6.0 x 7.5 x 15.0 cm/2.4 x 3.0 x 5.9 in 支架: 6.0 x 7.5 x 10.6 cm/2.4 x 3.0 x 4.2 in |
| 重量 | 倾斜立管: 240.0 g / 8.5 oz |

| 识读性能 | |
|--------------------|---|
| 瞄准 | LED瞄准器, 可实现精确扫描 |
| 图像捕获 | 1 MP; 1280 x 800像素; 图像格式: JPEG, BMP |
| 打印对比度 (最小) | 25% |
| 识读角度 | 斜度: +/- 65°; 卷曲度 (旋转): 360°; 偏转 (偏离): +/- 75° |
| 识读指示 | 蜂鸣器 (音调和音量可调); Datalogic得利捷绿点成功读取反馈成功读取LED |
| 分辨率 (最高) | 0.130 mm / 5 mils |
| 识读范围 | |
| 标准景深 | 视打印分辨率、条码长度、扫描角度、对比度和环境光而定。 一维/线性代码 5 mils: 2.5至9.0 cm / 0.9至3.5 in 7.5 mils: 0至17.0 cm / 0至6.6 in 10 mils: 0至21 cm / 0至8.2 in 13 mils UPC: 0至25.0 cm / 0至9.8 in 20 mils: 1.0至30.0 cm / 0.4至11.8 in 可选代码 6.5 mils PDF: 2.5至11.0 cm / 0.9至4.3 in 13 mils 数据矩阵: 0至17.0 cm / 0至6.7 in 16 mils PDF: 0至2.0 cm / 0至7.8 in 24 mils 数据矩阵: 0至25.0 cm / 0至9.8 in |
| 安全与法规 | |
| 机构认证 | 本产品预期用途上满足必要的安全和监管机构认证。所符合的相关认证见产品快速参照手册。 |
| 环境符合 | 符合中国 RoHS; 符合欧盟 RoHS |
| LED类别 | EN62471和IEC62471灯照明 |
| 应用程序 | |
| Aladdin和Scanalyzer | Aladdin或Scanalyzer都可用于扫描器配置。两者都可以免费下载。 |
| OPOS / JavaPOS | OPOS / JavaPOS驱动可免费下载。 |
| 远程主机下载 | 降低服务成本, 提升运营效率。 |
| 保修 | |
| 保修 | 3年工厂保修 |