



摩托罗拉 CS3000 系列

1D 激光扫描设备



特点

灵活的移动 1D 激光扫描器

具有两种操作模式的移动条码扫描器：批处理模式用于在稍后将数据上传至主机，而实时模式则可以通过与智能手机、PDA 和便携式电脑的无线蓝牙连接将采集到的数据传输至主机应用程序

超长电池使用寿命

电池容量可支持 24 小时批处理模式/12 小时蓝牙模式，充电一次即可保证整个班次完成高性能扫描工作

简单的双按钮设计

易于握持和使用 — 几乎不需要进行任何培训

小巧轻便

可装在口袋内或拴在脖绳上，重量仅为 2.45 盎司/70 克

可与主机设备轻松集成

批处理 USB 连接或无线蓝牙，几乎可与任何主机设备兼容

512 MB 非易失性存储器

提供可存储上百万次扫描的容量并确保数据得以保存 — 几乎是所有批处理操作的理想之选

随时随地实现经济高效的移动 1D 激光扫描

当受移动性或成本及大小限制而无法使用传统扫描设备时，通过创新的摩托罗拉 CS3000 系列，企业能够轻松完成 1D 激光扫描。这款设备价格适宜、小巧精致，可以装在口袋内或挂在挂绳上。CS3000 可以采用独立模式批量扫描条码，而 CS3070 则提供了批处理模式，并通过与智能手机、便携式电脑等设备的无线蓝牙®连接与主机应用程序进行实时条码数据传输。以批处理模式管理数据变得易如反掌。将 CS3000 系列连接到主机，即可以将批数据配置为自动传输至某个应用程序。由于所采集的扫描数据采用的是用户可定义的标准 ASCII 文件类型，因此用户可以轻松地运用这些信息填写订单表、电子表格和库存清单。这样不但进一步提高了 1D 扫描的经济性，还能对更多业务流程进行完善、纠错和简化。

摩托罗拉标志性的人机工程设计确保用户使用舒适、方便

CS3000 系列简便易用，用户几乎不需要进行任何培训即可上手操作。它采用非常直观、简单的双按钮界面，让扫描工作变得更加轻松。此外，它还配有引导用户将手和手指放入最舒适扫描位置的槽沟和软橡胶触发按钮，让用户能够舒适地完成最密集型的扫描任务。

企业级的大容量、可靠性和总拥有成本 (TCO)

超大存储容量使工作人员能够采集上百万个条码，为大规模的批处理操作提供充分支持。非易失性存储器确保批数据得到保存。内置的企业级耐用性大大降低了总拥有成本 (TCO)。IP40 密封标准（4 英尺/1.2 米跌落规格）以及能够承受连续 500 次从 1.64 英尺/0.5 米高处滚落的能力，确保设备操作始终可靠。电池容量可支持 24 小时批处理模式/12 小时蓝牙模式，充电一次即可保证整个班次完成高效的扫描工作。

一流的高性能扫描

集成的 SE955 扫描引擎为用户带来摩托罗拉享誉世界的扫描品质和可靠性。广泛的工作范围提供了超凡的应用灵活性，无论距离是近乎贴紧目标还是远至 45 英寸/114.3 厘米，用户都能在几乎任何光线条件下采集条码。出众的性能让用户甚至可以采集已损坏或低质量的条码。在执行每批次扫描时都可以自动附加时间印记，从而为用户提供更多业务情报。

规格表

摩托罗拉 CS3000 系列
1D 激光扫描设备

出色的扫描性能

使用轻松、直观 — 只需对准、点击并扫描；即使条码脏、损坏或质量低下，也能轻松采集

企业级耐用性：4 英尺/1.2 米
跌落规格：1.64 英尺/0.5 米
高处 250 次滚落（500 次跌落）；IP40 密封标准

即使在实际使用当中发生难以避免的跌落和碰撞，也能确保操作可靠

应用

供应链

交付证明 (PoD)；客户管理的库存 (CMI)

物业管理

检查；资产跟踪

现场销售

商品销售；客户管理；交付

零售业

库存；礼品登记

以两种灵活的操作模式实现工作流自动化 — 批处理和实时模式

在批处理模式下，保安和保管人员可以使用这款便于放在口袋中的小巧设备在入口处或其它位置扫描条码，然后在下班时上传带有时间和日期标记的数据，以便记录活动的准确完成时间。在企业外部，制造商和分销商可以为客户提供同样一部 CS3000 以扫描库存，从而在消费环节有效地实现订购流程自动化。

CS3000 系列规格

物理参数	
尺寸：	3.41 英寸 (长) x 1.95 英寸 (宽) x 0.87 英寸 (高) 8.65 厘米 (长) x 4.95 厘米 (宽) x 2.2 厘米 (高)
重量：	带电池：2.45 盎司/70 克
扫描引擎：	SE955 激光，单行激光
存储器：	512MB 闪存
存储容量：	超过 1 百万个条码 (UPC 带时间日期印记)
LED：	扫描 LED 指示器 (绿色、红色和琥珀色) 和蓝牙® LED 指示器 (蓝色)
按钮：	扫描、清除扫描 (仅限批处理模式)、启用蓝牙 (仅限红外扫描器)
操作模式	
批处理：	记录扫描结果，并可选择地附加时间/日期印记
开启蓝牙：	实时无线数据传输
电池	
电池：	780 mAh 锂离子电池
充电时间：	3 小时
电池使用寿命：	批处理 - 24 小时使用或 8,500 次扫描 (充满电后每分钟扫描 6 次) 待机 - 3 个月 蓝牙 - 12 小时使用或 4,250 次扫描 (充满电后每分钟扫描 6 次)
功耗：	5V，充电时最高为 500mA
性能参数	
解码能力：	1D 符号
支持的接口：	USB (微型插孔)；CS3000 和 CS3070 蓝牙：CS3070
实时时钟：	可随扫描的每个条码记录日期/时间印记 (仅限批处理模式操作)
批处理通讯：	USB 2.0

在实时模式下，具有蓝牙功能的 CS3070 可以与几乎任何现有的智能手机配对，使转运司机能够在交货时或商店货架上轻松扫描商品，以帮助实现交货及订购流程的自动化和纠错。

有关如何将 CS3000 系列投入使用的更多信息，请访问我们的网站 www.motorola.com/CS3000，或登录 www.motorola.com/enterprisemobility/contactus，访问我们的全球联系人目录。

蓝牙	
蓝牙无线电：	蓝牙，2 级，版本 2.1+ 增强型数据传输速率 (EDR)
蓝牙范围：	30 英尺/10 米
蓝牙配置文件：	HID 键盘仿真和串行端口配置文件 (SPP)
使用环境	
跌落规格：	在工作温度范围内从 4 英尺/1.21 米高处跌落至铺有油毡的水泥地面，共 6 面，跌落 6 次
滚落规格：	250 次从 1.64 英尺/0.5 米高处滚落 (500 次跌落)
工作温度：	32° 至 104° F/0° 至 40° C
储存温度：	-40° 至 158° F/-40° 至 70° C
环境密封：	IP40
湿度：	10 至 95% (无冷凝)
规章	
激光安全：	EN 60825-1、IEC 60825-1、21CFR1040.10
EMC：	CS3000：FCC Part 15 Class B、ICES 003 Class B、EN 55022、EN 55024 CS3070：FCC Part 15 Class B、ICES 003 Class B、EN 55022、EN 55024、EN 301 489-1、EN 301 489-17
无线电：	CS3070：EN 300 328
电气安全：	UL 60950-1、C22.2 No. 60950-1、EN 60950-1、IEC 60950-1
环境：	RoHS Directive 2002/95/EEC
保修服务	
已获得在十二 (12) 个月内工艺和材料无缺陷的质量保证	
服务	
全年无休高级服务换货支持	



MOTOROLA

motorola.com

部件号 SS-CS3000。2010 年 5 月美国印制。MOTOROLA 和标志性的 M 徽标以及 SYMBOL 和标志性的 SYMBOL 徽标已在美国专利商标局注册。所有其它产品或服务名称均为其相应所有者的财产。©2010 Motorola, Inc. 保留所有权利。关于您所在国家 (地区) 的系统、产品或服务的可供信息以及特定信息，请与您当地的摩托罗拉分支机构或业务合作伙伴联系。以上内容如有变更，恕不另行通知。