



DS2200

手持式二维条码阅读器

支付宝·微信支付条码·商品条码·账单条码等

DS2200 是一款采用影像技术，通过图像采集解析，实现条码读取的手持条码阅读器产品。

DS2200 产品‘即见即扫’的能力，实现手机屏幕条码和物品上印刷条码的完美结合，实现传统激光条码产品的升级，我们推崇一机多能，让您充分享有设备投入的价值。

SCG 牌 DS2200 二维影像式阅读器，选用深色外壳，没有可移动的部件，适合长时间使用。

USB 接口，适应大部分操作系统，实现即插即用。其解码软件，让手持二维阅读器既能够快速识别屏幕显示条码、适应移动支付端传递信息采集等应用、也可以较好的兼容纸面以及标签上的条码符号，超过 12 英寸距离的景深，支持桌面操作的大部分应用需求。

作为条码信息采集应用上最理想的设备，

DS2200 白光红色瞄准带的操作模式，便于操作过程中瞄准使用，聚碳酸酯外壳，手感舒适、150 克的机体重量，让操作更轻松。

产品特点

- DS2200 二维条码阅读器,连接线上和线下的信息传递,包括商品条码,手机支付条码,账单,条码证件等。适合大多数的条码应用。
- 支持国标 GM 码以及 汉信码 。
- 支持各种支付条码包括微信, 支付宝等
- 支持国际的通用码制种类,包括常规商品条码、GS1、DM 码、QR 以及在大陆地区的微信应用, MAXICODE 等多种条码类型。
- 适合在办公、零售、便利店、客服中心、专业设备配套等大多数需要采集条码的应用场合。

技术参数

物理参数

机身重量: 150g
材 料: 聚碳酸酯
设备尺寸: 104mm x 71mm x 160mm
数据线缆: 2 米直线

电气特性

工作电压: 直流+5V±5%
电压精度: 10%
工作电流: 最大 300 毫安, 待机 40 毫安
启动电流: 60 毫安

解码能力

1D: BPO, Codabar, Codablock, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128/EAN128, EAN.UCC Composite, Interleaved 2 of 5, MSI Code, Standard 2 of 5, TLC 39, UPC/EAN, Planet, Plessey Code,
2D: Aztec, DataMatrix, Matrix 2 of 5, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR code,
邮政码: Australian Post, Canada Post, Japan Post, Dutch Post, Telepen, Postnet,
GS1: RSS,

环境参数

工作温度 0° C 到 50° C
存储温度 -40° C 到 60° C
相对湿度 5%到 95% (不凝结)
环境光照 0-100,000 lux

性能参数

瞄准光源: 617nm LED (瞄准)
照明光源: 6500K LEDs
分辨精度: 5mil @pcs 90%
分 辨 率: 640*480 像素
扫描角度: Roll: 0-360°、Pitch: ±65° Yaw: ±45°

密度标记	视野范围	
	公制	英制
5 mil(Code 39)	9.0-12.0cm	3.5-4.7in
13 mil(UPC/EAN)	3.0-30.5cm	1.2-12.0in
20 mil(Code 39)	3.0-45.0cm	1.2-16.5in
PDF417(10mil)	5.0-22.5cm	2.0-8.8in
Datamatrix(10mil)	5.2-24.0cm	2.1-9.4in

可靠性参数 (冷低温测试)

最高温度: 60 ° C (140 ° F)
最低温度: -20 ° C (-4 ° F)
高 低 温: 30 分钟高温, 30 分钟低温测试

产品动态特性

运动容差: 25 厘米/秒
接 口: USB (可选 RS232)
IP 等级: IP54

产品坚固性以及包装

振 动 2000 G, 0.7 ms, 3 axis
摔 落 可承受 1.2 米跌落至水泥地面上
包 装 纸质, 内部包含快速手册、通信线缆、阅读器

产品维护

维护: 保持扫描视窗清洁是延长产品价值的措施。产品使用过程中采取诸多免维护设计元素, 最大程度的减少使用者维护设备的工作, 以提高工作时间。只有扫描视窗被污染后, 只需用眼镜片试纸或纺织物, 对扫描窗进行单项擦拭清洁即可。

产品保修与服务

产品采取唯一序列号管理, 对于送修产品实现唯一性跟踪。您可通过序列号从售后服务单元获取相关维修信息。本产品提供的保内售后服务, 不适用于人为原因造成的设备机械性损坏, 比如课题被挤压开裂等; 以及未按照随机产品说明, 造成的设备电气损坏的情况。比如电源选择不正确; 以及未获取授权而进行产品维修导致的设备损坏, 请注意。