

CODE READER™ 1400



市场上体积最小、最耐用的条形码阅读器之一。

重量虽轻却能承担重量级的工作，该款阅读器用日复一日的行动证明了其价值。其双视场光学平台允许 CR1400 以约 100 毫米的焦点读取宽和极小的条形码。示教性地对准目标的能力可实现对 1 维、2 维和邮政条形码快速、可靠和高性价比的阅读。减少眩光技术可促进对瓶子、预包装食品和其他闪光表面的快速阅读。手机优惠券再也不必非延缓结账过程不可了。读取注射器、输液袋或过度塑料包装商品上的条形码从来不是问题。

工作上有个可靠的伙伴比什么都好。

从医疗保健到零售，再到其他高使用率环境，可消毒塑料机壳和 IP54 密封等级可保护阅读器的性能和寿命免遭刺激性清洁剂、锈蚀和水侵入——甚至多次跌落——的侵害。

如果您工作于不可预测的环境，需要优化工作流程或减少数据输入错误，那么 CR1400 则为您的阵容中的得力干将。

特性及优点

- 免手或手持式操作
- 手动或自动触发
- 可编程 LED 指示灯、提示音和商品读取振动指示器用户反馈
- 可选通用支架
- 兼容 Code 的 CortexTools™ 软件配置实用程序
- JavaScript 数据编辑与解析
- 采用 Code 的快速断开式 Affinity® 电缆
- 节能设计
- 浅灰和深灰两色可选



通用支架选配件

应用领域

医疗保健、手机优惠券和票务（活动、民航、影院等）、药店、巡逻车、零售和制造

特性概览



物理特点

CR1400 尺寸	5.5 英寸 (高) x 2.75 英寸 (长) x 2.0 英寸 (宽) (140 毫米 (高) x 70 毫米 (长) x 50 毫米 (宽))
CR1400 重量	3.9 盎司 (110 克)
可选颜色	浅灰或深灰两色可选
IP 等级	54

使用环境

操作温度	-20° 到 55° C / -4° 到 131° F
储存温度	-30° 到 65° C / -22° 到 150° F
湿度	5% 到 95% (无冷凝)
解码能力	<p>1 维：Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar (RSS), Hong Kong 2 of 5, Maxtrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacoode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p>层排式 1 维：Codablock F, MicroPDF, PDF417, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C)</p> <p>2 维：Aztec Code, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR, QR Code</p> <p>专用 2 维：GoCode® (要求额外许可证)</p> <p>邮政编码：Australian Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korean Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, UPU ID-tags</p>
图像输出选项	格式：JPEG 或 PGM
视场选择	高密度或宽视场
数据编辑	JavaScript

工作范围

CR1400 性能

测试条形码	英寸 (毫米) (最小)	英寸 (毫米) (最大)
3 密耳 Code 39	3.1 英寸 (80 毫米)	4.0 英寸 (102 毫米)
7.5 密耳 Code 39	1.3 英寸 (33 毫米)	7.2 英寸 (182 毫米)
10.5 密耳 GS1 Databar	0.8 英寸 (20 毫米)	8.7 英寸 (220 毫米)
13 密耳 UPC	1.1 英寸 (28 毫米)	11.0 英寸 (280 毫米)
5 密耳 DM	1.7 英寸 (43 毫米)	4.5 英寸 (115 毫米)
6.3 密耳 DM	1.3 英寸 (33 毫米)	5.9 英寸 (150 毫米)
10 密耳 DM	0.8 英寸 (20 毫米)	7.1 英寸 (180 毫米)
20.8 密耳 DM	1.1 英寸 (28 毫米)	13.5 英寸 (343 毫米)

注：工作范围为宽和高密度视场两者的综合。所有式样均为高质量条形码且以 10° 角沿物理中心线读取。采用默认 AGC 设置。准确度= +/- 10%。

性能特点

视场	高密度视场：横向 30° x 纵向 20° 宽视场：横向 50° x 纵向 33.5°
焦点	高密度视场：约 100 毫米
传感器	CMOS 1.2 像素 (1280 x 960) 灰度级
光学分辨率	高密度视场：960 x 640 宽视场：960 x 640
倾斜	± 60° (前面到背面)
偏离	± 60° (一侧到另一侧，从与符号平行的平面)
旋转公差	± 180°
打印对比度	25% 绝对黑/亮反射率差，以 650 纳米测量
目标光束	单条蓝色目标光柱
环境光抗扰度	太阳光：高达 9,000ft-candles/96,890 lux
抗冲击	可承受从 6 英尺 (1.8 米) 的高处跌落至混凝土地面的多次冲击
电源要求	阅读器 @ 直流 5 伏 (微安)：正常 = 低于 450 微安； 空闲 = 低于 80 微安；睡眠 = 低于 31 微安
内存容量	128MB 快闪 ROM、32MB RAM
通信接口	RS232, USB 2.0 (通用 HID、HID 键盘、虚拟通信端口)
质保	http://zh.codecorp.com/legal/warranty/term.php

配件

- 提供各类电缆及配件。请访问 <http://zh.codecorp.com/cables.php> 了解兼容电缆列表
- 通用支架



code
ADVANCED BARCODE READERS

<http://zh.codecorp.com>