

CS2290

无线式影像扫描器

1D/2D



产品特点

- 外观时尚，外形设计符合人体工学，握感舒适
- 快速识读所有通用的一维 / 二维纸质条码、电子屏幕条码
- 无线通信距离远达 100 米
- 支持直接输出二维条码内的中文字符
- 支持一对一、多对一数据通信
- 支持离线存储功能（可存储 3000 个 UPC-A 条码）
- 支持电池充电和更换，饱和充电一次可工作 46 小时或待机 4.5 天
- 全新的、简易的无线参数设置方式，使用更快捷
- 支持振动提示，即使环境嘈杂也可感知解码成功
- 柔和的白色辅助照明和绿色瞄准光标，带来舒适便捷的扫描体验

CS2290技术参数

无线通信

通信距离	100 米（自由空间）
无线频段	430.0~431.9MHz、433.3~434.7MHz 工用频段，采用智能跳频技术

物理参数

外观尺寸 (长×宽×高)	手持终端：90.2mm×70mm×180mm，基座：118mm×89.5mm×74mm
重量	手持终端：210 克，基座：140 克
接口	RS232 串口、USB 键盘、USB 虚拟串口、PS/2 键盘
提示方式	手持终端：蜂鸣器、LED 指示灯、振动器，基座：LED 指示灯

电气参数

输入电压	直流 5±0.25 伏
电流	手持终端：20mA（待机），350mA（扫描）；基座：60mA（工作），500mA（充电最大值）
电池	1400mAh 锂离子电池
充电时间	4 小时
待机时间	4.5 天
工作时间	46 小时（每 5 秒扫描一次）

性能参数

分辨率	1280×800 像素
视场角	水平：42°，垂直：26.5°
扫描角度	±70°，±75°，360°（左右、前后、转动）
印刷对比度	最低 20%反射差
最小解析度	HD: 1D (Code 39): 3mil, 2D (QR): 5mil SR: 1D (Code 39): 4mil, 2D (PDF417): 6.7mil
解码能力	1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, UCC/EAN 128, China Post, China Finance, GS1 DataBar (formerly RSS) variants 2D: PDF417, MicroPDF417, QR code, DataMatrix, 汉信码, Aztec 码

	高密度系列 (HD)	标准景深系列 (SR)
景深	3mil Code39 (3 字符) 10mm-61mm	/
	4mil Code 128 (9 字符) 5mm-88mm	55mm-106mm
	13mil UPC (6 字符) 0mm-179mm	0mm-335mm
	20mil Code39 (1 字符) 10mm-253mm	8mm-480mm
	5mil QR (40 字符) 7mm-65mm	/
	6.7mil PDF417 (20 字符) 0mm-105mm	37mm-145mm
	10mil QR (20 字符) 0mm-134mm	0mm-168mm
	20mil QR (20 字符) 0mm-215mm	0mm-345mm

环境参数

温度	0° C 至 50° C（工作），-40° C 至 60° C（存储）
湿度	5%至 95%（无冷凝）

安全法规	EMC 电磁兼容性: EN55022, EN55024 光照安全: EN62471:2008 光照等级: 0 至 100,000LUX 电气安全: EN60950-1 密封等级: IP54 抗震能力: 可承受多次 1.5 米高度跌落到水泥地面的冲击
------	---

[注]以上参数如有变更，恕不另行通知。

了解更多产品信息请访问：
www.mindeo.cn

深圳市民德电子科技股份有限公司

深圳市南山区科技园科智西路5号25栋1段5楼
电话：0755-8614 1288

CS2290 V1.2
© 2017 MINDEO

MINDEO®