

SE380 Series

超迷你，高性能的扫描引擎
可携式终端机、OEM应用的最佳选择

超坚固，重量轻，易于嵌入到携带式和固定的OEM装置

支持GS1 DataBar，PDF格式，MicroPDF等堆栈条码读取

绝佳的读取能力在景深超过2吋的距离可以读取3mil的条形码

读取距离在100% UPC/EAN的条码可达16吋以上

对比度低，层迭条形码，高密度，低高度和屏幕上的条码上皆可轻松读取

优越动态读取效能，可以迅速且精准的读取生产在线移动中的条码

每秒500次的扫描速率，让读取条码有最高的效率

内建全系列接口芯片包含 RS232，USB HID，USB COM，Laser and Wand Emulations

低功耗能够延长电池供电设备的电池寿命



Cino SE380 读码引擎，内建革命性 FuzzyScan2.0 影像技术和超迷你的设计，出色的扫描性能和译码能力，是CINO多年在影像式读码领域经验的最佳产品，是OEM选择扫描引擎的最优组合。

SE380代表在同类产品中的最佳值，并提供真正的竞争优势以及质量保证的承诺。



迷你和轻便的外型

超迷你和轻便的外型，**SE380**很容易被嵌入到不同的携带式和固定的OEM设备，在有限空间之下的第一选择，包括手持式或固定扫描仪，KIOSK，手提电脑和PDA。

出色的读取性能，支持线性堆栈码

内建FuzzyScan2.0影像技术，能够读取低对比度，破损，污迹，印刷不良，重迭多组条码，低高度和屏幕上的条码，**SE380**都能快速、准确地读取。为了满足最新的应用需求，**SE380**支持最流行的线性堆栈条形码，包括PDF，MicroPDF，Codablock，GS1 DataBar等线性堆栈码。



规格

光学结构

光源	波长630nm 红色LED
接收装置	2500像素线性影像元件
解析度	3 mil (Code 39 , PCS 0.9)
读取距离	大于16吋, 100% UPC/EAN
读取宽度	最宽15cm 以上数据为实测值(20 mil Code 39)
读取角度	上下仰角 ± 65° 左右倾角 ± 55°
扫描速度	500 scan/sec
最小色差对比	20%

软体设定

机器设定及资料编辑	1: 可透过条码设定, 以及软件指令控制设定 2: 使用Windows 工具软体 FuzzyScan PowerTool
-----------	--------------------------------------------------------------------

电子结构 Electrical

输入电压	3.3VDC ± 10%	
电流消耗	扫描	待机
	145mA	不大于50µA
杂讯免疫	最大100mV p-p, 10~100 kHz	

机器结构 Mechanical

外部尺寸	宽21.0 × 长23.0 × 高11.9mm
重量	6公克 (不含缆线)

操作环境 Environment

工作温度	-20°C ~ 60°C
储存温度	-40°C ~ 70°C
工作湿度	5% ~ 95%
抗光干扰	0~100,000 Lux

可读条码 Symbologies

SE380 - 1D Linear
Code 39、Code 39 Full ASCII、Code 32、Code 39 Trioptic、Code 128、UCC/EAN-128、Codabar、Code 11、Code 93、Standard & Industrial 2 of 5、Interleaved & Matrix 2 of 5、German Postal Code、China Postal Code、IATA、UPC/EAN/JAN、UPC/EAN/JAN with Addendum、Telepen、MSI/Plessey & UK/Plessey、GS1 DataBar (formly RSS) Linear、Linear-stacked

SE388 - 2D Linear-stacked
PDF417、Micro PDF417、Codablock、Composite

连接端子

12-pin low profile

连接介面 Interface

TTL RS232 serial
USB HID (USB Keyboard)
USB COM port emulation
Laser emulation and Wand emulation



F460
接触式1D条码读码机，符合市场经济实惠的机种

F680BT
蓝牙无线式1D读码机，是无线读码产品的最佳机型

FM-480
固定式1D读码机，读取速度快体积小优点，适用于工厂机台自动化的应用

F790WD
无线Wifi条形码读码机，即时传输数据回复确认，进出货以及仓库运用更方便

L680
Laser式1D条码读码机，可适用于条码较细长的读取应用