

全国统一服务热线
400-11



首 页

关于公司

自主开发

应用方案

下载中心

条码



条码产品

- 条码扫描器
 - 美国intermec
 - 美国Symbol
 - 意大利Datalogic
 - 台湾Gyoung
 - 美国HHP (honeywell)
 - 日本Opticon
 - 美国Microscan
 - 美国Metrologic
 - 台湾IMC
 - 美国PSC
 - 新大陆nls
 - 日本东研tohken
- 条码打印机
 - 美国Intermec
 - 日本Toshiba-Tec
 - 美国斑马Zebra
 - 日本佐藤Sato
 - 日本Ring
 - 美国Datamax
 - 台湾Godex
 - 台湾TSC
 - 日本西铁城Citizen
 - 日本新盛shinsei
 - 德国CAB
 - 美国科立得Cognitive
- 数据采集终端
 - 美国intermec
 - 美国Symbol
 - 日本Casio
 - 美国Metrologic
 - 台湾Gyoung



移动电脑 > 美国Symbol数据采集器 > symbol MC70移动电脑

Symbol MC70数据采集器



symbol业界领先的双影响测试（跌落和滚动），IP54密封以及集成的天

intel最新的处理器，专为移动应用而设计：XScale PXA270@624 MHz
Microsoft最新的操作系统：windows Mobile 5.0 Premium或Phone Edition
WWAN：GPRS/GSM兼容性 语音和高速无线数据
WLAN（无线局域网）：802.11a/b/g三种无线模式，全面的VoIP支持，WLAN
无线调制解调器、打印同步等

高品质扬声器、麦克风和传感器 出色的语音品质和性能
先进的板载数据采集：从4英寸到40英寸的一维和二维条码扫描；图像
3.5英寸QVGA彩色屏幕 在任何光线下均可轻松查看
多键盘选择：QWERTY或数字键盘 可以满足各类用户和应用需要的灵活性
支持标准卡和扩展卡 提供其他内存和可扩展功能
多种电池选择：标准电池和扩展电池 充足的电源可适合几乎所有应用

symbol mc70移动电脑参数

尺寸 6英寸长X3英寸宽X1.54英寸高
(15.3厘米长X7.6厘米宽X3.7厘米高) (所有配置)
重量(含标准电池) LAN/PAN配置-11.2盎司/314克
WAN/LAN/PAN配置-12盎司/336克
显示屏幕 透射式带背光彩色3.5英寸QVGA显示屏、TFT-LCD、65K色、21
触摸面板 仿玻璃的耐用触摸屏
背光 LED背光
主要电池 可充电的锂离子智能电池3.7V, 1900mAh
扩展容量电池 可选的智能电池3.7V, 3800mAh
备用电池 镍氢充电电池20 mAh 1.2V, 2个电池组(用户不可接触)
扩展插槽 用户可接入的SDIO插槽(带安全罩), 支持扩展卡(将安全罩
密封
网络连接 以太网(通过通讯座); 高速USB、主机或客户端

日本keyence

福建新大陆

美国双成

韩国蓝鸟bluebird

韩国M3

- 无线局域网

美国intermec

美国Symbol

- 不干胶标签
- 激光打印标签

- 条码碳带

IMC系列碳带

标准腊基碳带

混合基碳带

树脂基碳带

水洗布专用树脂碳带

- 条码打印软件

- 条码检测仪

- 条码打印机配件

通知 振动器和LED

可选键盘 26键数字键盘; 44键QWERTY 键盘

音频 扬声器、接收器、麦克风、耳机插孔, 对全双工录音和播放 (立体声)
性能参数:

CPU intelRXScaleTM624Mhz处理器

操作系统 MicrosoftRWindowsRMobile 5.0 Microsoft TM Windows TM

内存 64MB RAM/128MB ROM

接口/通信 RS-232. USB 1.1

环境参数

工作温度 14° F 至122° F/-10° C至50° C

储存温度 -40° F至140° F/-40° C至60° C

湿度 95% (非冷凝)

跌落规格 在操作温度范围内, 6面均可承受6次从4英尺高度跌落至水泥
承受2次从5英尺高度跌落至水泥地面的冲击

滚动规格 1000次1.6英尺 (0.5米), 滚坳 (2000次撞击) <0 }

密封环境 IP54

ESD (静电释放) +/-15KV空气放电, +/-8KV直接放电

无线WAN数据通讯和语音通信

无线广域网

(WWAN)无线通信 eGPRS/GSM(850、900、1800、及1900 MHz)

无线LAN数据和语音通信

无线局域网

(WLAN)无线通信 三种模式IEEE802.11a/b/g; 备注:802.11a在泰国不适用
支持的数据速率 1/2/5.5/6/9/11/12/18/24/36/48及54Mbps

工作信道 信道8-169 (5040-5845MHz) (4920-4980 MHz) 仅在日本适用, 信
实际的工作频率取决于具体的规定和认证机构

安全性 WPA2、WEP (40或128位)、TKIP、TLS、TTLS (MS-CHAP)、TTL
TEAP-TLS、PEAP-TEAP (MS-CHAPv2)、AES及LEAP

扩频技术 直序扩频 (DSSS) 和正交分频复用 (OFDM)

天线 对于LAN使用内置天线, 对于WAN使用外置天线

语音通信 集成的Voice-over-IP (P2P、PBX、PTT)、通过认证的Wi-Fi

无线PAN数据和语音通信

蓝牙 11 类、v 1.2

数据采集规格

选项 一维线性、二维成像仪

线性一维扫描器 (SE800HP)

光学分辨率 (灰阶) 0.005英寸最小条宽

旋转视角 偏离垂直角度 +/-30°

倾斜视角 偏离正常角度 +/-65° 角度

偏移视角公差 偏离正常角度 +/-60° 角度

环境光 太阳光: 8000ft. candles (86112Lux)

人造光: 450ft. candles (4844Lux)

扫描频率 每秒扫描50 (+/-6) 次 (双向)

扫描角度 46.5° (标准)

激光功率 1.0毫瓦 (标准)

二维成像仪引擎 (SE 4400) 规格

光学分辨率 610 (水平) X480 (垂直) 像素 (灰度)

旋转视角 360°

倾斜视角 偏离正常角度: +/-60° 角度

偏移视角公差 偏离正常角度: +/-50° 角度

环境光 全暗:9000ft. candles(96900Lux)

引擎前的焦距 近距离: 5英寸, 远距离: 9英寸

对焦元件(VLD) 650nm+/-5nm

照明元件(LED) 635nm+/-20nm

视域 水平-32.2°, 垂直-24.5°

外部设备和附件

通讯座 适用于标本电池和选配电池的供备用电池充电的单槽串行/USB通信和充电线缆 单行和USB v1.1充电线缆、电印机线缆、车载充电线缆
电池充电器 4槽电池充电器(1X和2X),通用电池充电器(要求1X和2X电
特定于垂直应用的附件 嵌入式磁条读取器,嵌入式触发器手柄,坚固耐
电气安全 UL/Cu1 60950-1 IEC/EN60950-1 认证

EMI/RFI 美国FCC Part 15,加拿大ICES 003 Class B,欧洲EN55022 Cl
22

规定

电气安全 UL/Cu160950-1, IEC/EN60950-1认证

WLAN和蓝牙 美国FCC Part 15.274, 15.407, 加拿大RSS-210, 欧盟EN 3
T66, ARIB STD-T71, 澳大利亚AS/NZS 4268

四频Egprs/gsm(850, 900, 1800及1900频段) 全球: 通过3GPP TS 51.010
大: RSS-132, RSS-133, 欧盟: EN301 511Performance, 澳大利亚: AS/AC
RF暴露 美国: FCC Part 22, FCC OET Bulletin 65 Supplement CArtif
AS/NZ 2772.1, ARPANSA

EMI/RFI 北美: FCC Part 15,加拿大: ICEE 003 Class B, EN 301 489-
利亚:

激光安全 IEC 2级/FDA 11级 符合IEC60825-1/EN60825-1标准

[条码业界新闻](#) | [网站地图](#) | [条码行业动态](#)

版权所有(C) 2002-2011 上海全亨科技

地址: 上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编: 200135 邮箱: mail#i

电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062

