

# SR61

## 手持无线扫描器



- Bluetooth® 无线通讯和电缆有线通讯二种版本可选
- 可与 Intermec 终端及个人计算机连接
- 可选择线性成像扫描、区域成像扫描或标准距离激光扫描选项
- 配置及个性化设置简单易行
- 可承受恶劣环境的工业级耐用性

Intermec 的 SR61 手持无线扫描器适合于仓库、物流中心和工业制造等各种场合的耐用级应用需求。SR61设计面向工业级环境并能满足类似叉车级扫描应用的用户需求。它的高度防冲撞封装几乎是坚不可摧的，它的固态设计，提供超越工业和军用标准的保护能力。SR61适合应用于灰尘、潮湿、极端温度的恶劣环境下，并且对保持生产正常运行时间是至关重要的。

无线版本的SR61将手持扫描器的灵活性和耐用设计与无线通讯的无缝连接完美结合。SR61 以基于 Bluetooth® 通讯协议的无线个人局域网 (PAN)为特色，无需可能损坏或纠缠在一起的昂贵电缆，让扫描变得更轻松、更安全。用户可获得距主机最远 30 米 (100 英尺) 的无干扰移动性！

借助与 Intermec 计算机产品连接的能力，包括 CN3系列、CK3、CK30、CK31、CK32、CK60、CK61、CV30、CV60、700 系列和标准PC，SR61 无线扫描器在提高生产效率的同时，还保持了低廉的成本。用户可连接到一台允许多人扫描物

品的 Intermec 主机设备，轻松进行库存管理、捡货、装运和收货、交叉配送、在制品管理、工具管理和托盘跟踪。

SR61 具有多种扫描选项，包括线性、区域和标准距离激光扫描，允许用户可以自行配置扫描器以满足自己环境的具体需要，包括读取特定的条形码符号、轻松解码质量糟糕或损坏的条形码，或者利用图像捕获进行交货和作业点验收。

SR61 配备 Intermec 的 EasySet™ 软件安装工具，配置及个性化设置简单易行。用户可迅速设置安全选项、选择蜂鸣提示音和音量、良好读取和错误读取的响应以及许多其它定制选项。

扫描密集型应用场合需要的是可靠和精确，而这正是 SR61所提供的。SR61 专门设计用于苛刻的环境中，可承受多次跌落到混凝土表面、低温以及高温条件，并且密封，可防尘防水。

无线版本的SR61用的是长效锂离子电池，可持续使用10小时以上，电池更换简单，在最大程度上缩短了停机时间。

### 物理特征

长度: 17.78 cm (7 in)  
 宽度: 6.99 cm (2.75 in)  
 深度: 11.43 cm (4.5 in)

重量 (无线版本包含电池): 425 gm (15 oz)  
 重量 (有线版本不含电缆): 280 gm (10 oz)

### 电源 (无线版本)

电池类型: 锂离子  
 电池寿命: 每次充满电后可使用 10 小时以上  
 充电时间: 充电 2.5 小时, 电量可达 90%

### 电源 (有线版本)

通过主机或标准 5V 电源适配器供电

### 连接

Bluetooth 无线连接到 Intermec 计算机, 包括 CN3 系列、CK3、CK30、CK31、CK32、CK60、CK61、CV30、CV60、700 系列和标准 PC。

### 接口

RS232、USB、键盘转换口、Wand 模拟接口

### 无线电特征

频段: 2.4 Ghz  
 无线电类型: Bluetooth 1 类, 1.2 版本  
 无线电数据速率: 每秒 1 兆位

### 无线电范围

1 类主机无线电: 30.5 m (100 ft)  
 2 类主机无线电: 10 m (32.8 ft)  
 特点: 自适应跳频

### 扫描引擎选项

标准距离激光器 (EL20)  
 Vista 线性成像器 (EV10)  
 区域成像器 (EA11)

### 扫描范围

#### 标准距离激光扫描 - Intermec EL20

符号	密度	最短距离	最长距离
Code 39	0.125mm 5 mil	10 cm 3.94 in	20 cm 7.87 in
	0.33 mm 13 mil	*	55 cm 21.65 in
Code 39	1.397 mm 55 mil	*	150 cm 59.06 in

### 区域成像器 - Intermec EA11

符号	密度	最短距离	最长距离
Code 39	0.125mm 5 mils	7.5 cm 3 in	12.5 cm 4.9 in
	0.25 mm 10 mils	3.8 cm 1.5 in	26.5 cm 10.4 in
	0.5 mm 20 mils	4.5 cm 1.8 in	48 cm 18.9 in
	0.33 mm 13 mils	4.5 cm 1.8 in	32.5 cm 12.8 in
	0.168 mm 6.6 mils	8.2 cm 3.2 in	12 cm 4.7 in
	0.254 mm 10 mils	5 cm 2 in	21 cm 8.3 in
UPC/EAN	0.381 mm 15 mils	4 cm 1.6 in	31.5 cm 12.4 in
	0.168 mm 6.6 mils	6.4 cm 2.5 in	15.8 cm 6.2 in
PDF417	0.254 mm 10 mils	4.2 cm 1.7 in	23.5 cm 9.3 in

### 线性成像扫描 - Intermec EV10

符号	条形码规格	密度	最短距离	最长距离
Code 39	RESO 0.100MM	0.1 mm 4 mil	10 cm 3.9 in	15 cm 5.9 in
	R 0.125 MM	0.125 mm 5 mil	9 cm 3.5 in	18.5 cm 7.3 in
Code 39	0.25	0.25 mm 10 mils	5.5 cm 2.2 in	27.5 cm 10.8 in
	.5	.05 mm 20 mil	4 cm 1.6 in	37 cm 14.6 in
UPC/EAN	RiMM	1 mm 40 mil	7.5 cm 3 in	51 cm
	12001000 10100	0.33 mm 13 mils	5.2 cm 2 in	29.5 cm 11.6 in
PDF417	10 mil	0.254 mm 10 mils	10 cm 3.9 in	17.5 cm 6.9 in
	15 mil	0.381 mm 15 mils	8 cm 3.1 in	19.5 cm 7.7 in

### 支持的条形码符号表示法规范

1D (所有版本): Code 128/EAN128; Code 39; Interleaved 2/5; UPC/EAN/ISBN, including add-ons; 2/5Matrix, standard; Codabar; Code 93; MSI; Plessey; Code 93i; Code 11; Telepen; ISBT128; RSS 堆栈式 (仅限 线性 和 区域版本); RSS; Micro PDF; PDF417; Macro PDF; Codablock; TLC39; Composite Codes (CC-A, B & C)

2D (仅限区域版本): Maxicode; DataMatrix; QR Code; 4-State Postal Code; Planet Postal Code; Postnet Postal Code

### 环境

工作温度:  
 -20°C 至 +50°C (-4°F 至 +122°F)  
 存储温度:  
 -40°C 至 +70°C (-90°F 至 +158°F)  
 充电温度:  
 0°C 至 +35°C (32°F 至 +95°F)  
 湿度: 0 至 95% RH, 非冷凝  
 冲击和振动保护: SAE 规范 J1399, 3 类 (非道路车辆)  
 防水防尘等级: IP54  
 跌落承载: 可承受从 1.98 米 (6.5 英尺) 高度到混凝土或钢表面的 26 次跌落  
 环境光线 可于 0 到 100,000 勒克斯的任何照明条件下工作

### 附件 (无线版本)

SR61 悬挂支架 (手持或固定)  
 皮带皮套  
 桌面/壁挂充电器  
 2、4 和 8 座充电器  
 Bluetooth USB 适配器  
 备用电池  
 EasySet™ 配置实用程序  
 Bluetooth RS232 适配器  
 Keyport Lite Software Wedge (用于使用 Win 95、98、2000、XP SP1 和 English QWERTY 键盘的 PC)  
 Keyport Bluetooth Software Wedge (用于使用 Win XP SP2)

### 法规许可

CISPR 22, B 类; FCC 规定, 第 15 部分, B 类; CE Mark(EU) (EN55024; EN55022, B类; IEC60950-1; IEC60825-1); cULus (加拿大和美国) (UL60950-1); GS Mark (德国) (EN 60950-1, EN 60825-1); NOM (墨西哥); C-TICK (澳大利亚和新西兰) (AS/NZS 3548, 基于 CISPR22); CQC 和 SRRS (中国); Spring Mark (新加坡); MIC (韩国); ANATEL (巴西)



美国易腾迈科技公司  
 北京代表处  
 地址: 中国北京市朝阳区  
 光华路8号和乔大厦A座  
 308-309室  
 邮编: 100026  
 电话: +86 10. 5165 5922  
 传真: +86 10. 6583 4408

美国易腾迈科技公司  
 上海代表处  
 地址: 中国上海市  
 古北路666号  
 嘉麒大厦15层03B室  
 邮编: 200336  
 电话: 86 21. 6278 1090  
 传真: 86 21. 6278 1081

美国易腾迈科技公司  
 深圳代表处  
 地址: 中国深圳市福田区  
 福华三路国际商会中心1308室  
 邮编: 518048  
 电话: 86 755. 8831 2391  
 传真: 86 755. 8831 2396

美国易腾迈科技公司  
 香港代表处  
 地址: 香港湾仔港湾道18号  
 中环广场3507  
 电话: 852 2593 1107  
 传真: 852 2593 1222

美国易腾迈科技公司  
 中国服务中心  
 地址: 中国上海市浦东金桥出口加工区桂桥路1201号T52-11  
 邮编: 201206  
 电话: 86 21. 5031 5024  
 传真: 86 21. 5899 8346

Copyright © 2009 Intermec 技术公司。所有版权归 Intermec 技术公司所有。Intermec 是 Intermec 技术公司的注册商标。所有其他商标归属各自所有者。  
 2009年11月。