

# SR30

## 手持式扫描器



- 自适应接口提供快速而简便的连接
- 接口灵活性降低了对多个设备的需要，从而节约了成本
- 极高的扫描速度
- 专利Vista™ 扫描技术可读取损坏或印刷质量不佳的条形码
- 配置及个性化设置简单易行
- 支持数据编辑
- 手感轻便舒适
- 遵循GTIN规范，兼容GS1 databar技术

IntermecSR30手持式扫描器提供了性能、耐用性、人体工程学和投资回报的最佳组合，可以满足办公室和轻工业环境的应用需要。SR30设计时就考虑到对不同接口的自动适应，因而其安装快速简便，重新配置也同样方便。为提高生产效率，轻便的SR30集成了专利Intermec Vista线性成像技术，甚至在条形码损坏或印刷质量不佳时仍能保持准确快速的扫描。

区域成像版本的SR30包括支持常见的一维和二维条码以及图像捕获能力。SR30扫描时无须精确瞄准条形码，从而在扫描密集型环境中提高生产效率。

SR30的自适应能力简化了安装活动，从而能够及时连接到Intermec移动或固定计算机以及个人计算机。用户可以轻松地将扫描器连接到主机，并立即开始扫描。当出现新的应用需求时，用户只

需要更改接口电缆，而不用更改设备本身。这种灵活性为用户公司及其信息技术供应商降低了设备成本，减少了工作复杂性。库存需求得到简化，用户培训成本也降低了。

SR30手持式扫描器包含Intermec的EasySet™ 软件安装工具，从而使配置及个性化设置简单易行。用户可快速选择蜂鸣提示音和音量、正确读取和错误读取时的响应，以及许多其他可选项。此外，SR30还可以针对数据编辑进行配置。这使用户可以扫描条形码数据，并通过扫描器编辑该数据，只将所需的输出传送到主机。

可用于SR30扫描器的固定附件包括桌面支架、壁式安装支架和免持支架。

Intermec SR30手持扫描仪的敏捷性和精确性简化了轻工业数据采集应用活动。

#### 物理描述

长度: 168mm (6.6in)  
 高度: 72.5mm (2.9in)  
 宽度: 107.9mm (4.25in)  
 重量: 190g (6.7oz)

#### 电源

SR30通过主机或通用  
 5伏电源适配器供电。

#### 连接

有线接口连接到Intermec计算机、个人计算机。

目前的Intermec计算机: 700系列、CK30、CK31、CK60、CV30、CV60

老式的Intermec计算机: 2435、5055、6400、242x、2455、2475、246x、248x和5020

#### 扫描技术

Intermec 线性成像 EV12  
 Intermec 区域成像 EA15

#### 支持的条形码规范 (EV12)

UPC (E&A)、EAN、RSS、Code 39、Code 128、UCC/EAN128、ISBN、ISBT、Interleaved、Matrix、Industrial and Standard 2 of 5、Codabar、Code93/93i、Code 11、MSI、Plessey、Telepen。

#### 支持的条形码规范 (EA15)

除了EV12支持的以外, 再加上: Australia Post, Aztec, BPO, Canada Post, Codablock, Data Matrix, Dutch Post, EAN/UCC Composite, Japan Post, Maxicode, PDF417/Micro PDF417, Planet, Postnet, QR Code, TLC 39, Swedish Post, Infomail

#### 环境

工作温度: 0°C到50°F (32° 到122° )  
 存储温度: -20°C到60°F (-4° 到140° )  
 湿度: 0-95%相对湿度, 非冷凝  
 跌落承载: 可承受从1.5米(5ft)高度混凝土或钢表面的26次跌落  
 密封等级: IP30  
 环境光线: 在0到100, 000勒克斯的任何照明条件下工作

#### 附件

桌面支架、壁式安装支架和免持支架、接口电缆和EasySet™ 配置软件实用程序。

#### 法规许可

RoHS Compliant; CISPR 22 Class B; Part 15 of FCCrules、Class B、CE Mark (欧盟) (EN 55024、EN 55022 ClassB、IEC 60950-1、IEC 60825-1) ; GS Mark (德国) (EN60950-1、EN60825-1) ; NOM(墨西哥); C-TICK(澳大利亚和新西兰) (AS/NZS 3548, 基于CIS-PR22) ; CQC和SRRS(中国); Spring Mark(新加坡); MIC (韩国) ; ANATEL(巴西); Industry Canada ICES-003 Class B

#### 典型读取距离

所提供的读取距离是在办公室环境中 (200勒克斯) 使用激活扩展读取范围的A级条形码测量所得。

#### 线性扫描引擎EV12

符号	密度	最小距离	最大距离
Code39	0.125mm/5mils	8cm/3.1in	23.5cm/9.3in
	0.25mm/10mils	6cm/2.4in	32cm/12.6in
	0.5mm/20mils	5cm/2in	52cm/20.5in
	1mm/40mils	8cm/3.1in	84cm/33.1in
UPC/EAN	0.33mm/13mils	5.5cm/2.2in	33cm/13in

#### EA15区域成像扫描

符号	密度	最小距离	最大距离
Code39	0.125mm/5mils	7.2cm/2.8in	13.1cm/5.1in
	0.20mm/8mils	3.8cm/1.5in	22.5cm/8.8in
	0.25mm/10mils	3.4cm/1.3in	27cm/10.5in
	0.5mm/20mils	5cm/2in	44cm/17.2in
	1mm/40mils	8cm/3.1in	83cm/32.4in
UPC/EAN	0.33mm/13mils	5cm/2in	32cm/12.5in
Data Matrix	0.191mm/7.5mils	6.3cm/2.5in	17.3cm/6.7in
	0.254mm/10mils	4.8cm/1.9in	22cm/8.6in
	0.381mm/15mils	*	29cm/11.3in
PDF417	0.16mm/6.6mils	6.2cm/2.4in	15.4cm/6in
	0.254mm/10mils	4.5cm/1.8in	23cm/9in
	0.381mm/15mils	4cm/1.6in	37cm/14.4in

\*最小读取距离基于条码长度和扫描角度

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。  
 2011年9月中国印刷。



为了不断改进我们的产品, Intermec技术公司在没有预先通知的情况下保留改变产品规格和特性的权利。