

4236

通用二维无线条码扫描枪



特点

人体工程学设计——集灵敏、多功能、小巧、舒适于一体。

Bluetooth v1.1无线通信——工业标准认证，提供100米的无线通信范围，避免与其他RF无线设备冲突。

无缝的RF共存——Bluetooth v1.1协议将与其他RF通信系统的潜在冲突降低到最小。

全向的条码读取能力——以一流的阅读景深和响应速度全向读取一维码、PDF417和二维矩阵码。

智能扫描线——独特的绿色光源，提供出色的照明对比度，快速、准确地图像捕捉功能。

锂电池——每充电一次可扫描50,000次以上，充电时间少于4个小时，可直接充电或采用充电器单独充电。

韦林科技的4236无线影像式扫描枪完美地将区域影像的多功能性和无线操作便利与速度结合在一起，采用了Adaptus™影像技术和Bluetooth v1.2无线通信技术，是您值得信赖的快速、经济的无线解决方案产品。

在当今和未来的制造业、零售业和商业等领域，将不仅仅只有一维条码的存在。食品店中开始出现EAN·UCC复合码，身份证件上采用了PDF417码，供应链中则通过Data Matrix码追踪零件。4236的全向读取能力可准确、快速地读取所有这些码制和未来即将出现的码制。使用时只要简单地按一下开关，不需要像其他扫描枪一样调整位置或移动装置。

4236的优越性在于不会阻碍操作人员的移动。在需要手动扫描大件或大量物品的场合，扫描枪电线极大地限制了操作者的行动。在收银处，工作人员常常为了读取一个条码在POS机周围来回挪移、大费周章。4236具有100米的无线通信范围，显著增强了工作人员的操作灵活性，极大地降低了条码读取及图像捕获的困难度。

无论是拍摄签名作为送达凭证还是拍照识别，图像捕捉功能都是当前和未来最重要的解决方案之一。采用Adaptus影像技术5.0的4236拥有韦林科技第五代影像头，为您带来同类产品最佳画质和最快图像传送速度，而且价格非常经济。图像捕捉正在成为当前的一种主流应用需求。信赖韦林科技，我们将为您提供行业中最优秀的影像解决方案。

欲了解更多有关4236的信息，请洽当地销售人员或访问我们的网站：

www.handheld.com

性能

| | | | | | | |
|-----------|--|------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 瞄准线: | 绿色LED: 526nm +30nm | | | | | |
| 图像类型: | 752x480 像素、 Binary 、 TIFF 、 JPEG输出 | | | | | |
| 阅读距离(从窗口) | | | | | | |
| 4236 SR | 8.3 mil 一维码 (.021cm) | 13 mil UPC (.033cm) | 6.6 mil PDF417 (.017cm) | 10 mil PDF417 (.025cm) | 15 mil Data Matrix (.038cm) | 15 mil QR码 (.038cm) |
| 最近 | 8.9cm | 5.3cm | 11.4cm | 7.9cm | 5.8cm | 7.9cm |
| 最远 | 19.3cm | 33.5cm | 15.7cm | 22.9cm | 25.9cm | 22.4cm |
| 4236 SF | 7.5 mil 一维码 (.019cm) | 13 mil UPC (.033cm) | 6.6 mil PDF417 (.017cm) | 10 mil PDF417 (.025cm) | 8.3 mil Data Matrix (.021cm) | 8.3 mil QR Code (.021cm) |
| 最近 | 6.4cm | 5.1cm | 7.1cm | 5.6cm | 8.6cm | 8.4 cm |
| 最远 | 16.5cm | 22.6cm | 15.2cm | 19.3cm | 14.5cm | 13.7cm |
| 4236HD | 5 mil一维码 (.013cm) | 13 mil UPC (.033cm) | 6.6 mil PDF417 (.017cm) | 10 mil PDF417 (.025cm) | 6.7 mil Data Matrix (.017cm) | 6.7 mil QR码 (.017cm) |
| 最近 | 6.1cm | 5.3cm | 5.3cm | 4.8cm | 7.4cm | 7.1cm |
| 最远 | 10.9cm | 17.0cm | 12.7cm | 14.7cm | 10.2cm | 9.9cm |
| 倾斜/偏斜角: | ±40° | | | | | |
| 水平速度: | 10 cm/s | | | | | |
| 认证: | FCC Class B, CE EMC Class B, CE低电压指标, IEC60825-1 LED 安全标准: Class 1 , C-Tick N10410 | | | | | |

码制

| | |
|--------|---|
| 二维码: | PDF417 、 MicroPDF417 、 MaxiCode 、 Data Matrix 、 QR Code、 Aztec 、 Code 49 、 EAN · UCC 复合码 |
| 一维码: | Codabar 、 Code 39 、 Interleaved 2 of 5 、 Code 93、 Code 128 、 UPC 、 EAN 、 RSS、 Codablock |
| 邮政编码: | Postnet 、 Planet Code 、 British Post 、 Canadian Post 、 Japanese Post 、 KIX (Netherlands Post) |
| OCR格式: | OCR-A 、 OCR-B |
| 接口: | Bluetooth适配设备 |

机电参数

| | | |
|-------|-----------------------|-----------------------|
| | 4236 扫描枪 | 2011 基站 |
| 尺寸: | 高13.5 cm 重 198.4 g | 高6.1 cm 重 226.8 g |
| 电源要求 | | |
| 输入电压: | 内置电池 | 5VDC ± 5% |
| 环境参数 | | |
| 工业等级: | IP41(防尘和防水) | IP40(防尘) |
| 温度 | | |
| 工作温度: | 0℃ ~ 50℃ | 0℃ ~ 45℃ |
| 存储温度: | -40℃ ~ 60℃ | -40℃ ~ 65℃ |
| 储存湿度: | 0 ~ 95% 无凝结 | 0 ~ 95% 无凝结 |
| 抗摔强度: | 从1.5 米跌落水泥地面25次仍可正常工作 | 从1.0 米跌落水泥地面50次仍可正常工作 |

无线

| | |
|-------|--|
| 频率: | 2.4 ~ 2.4835 GHz (ISM波段) 自动跳频 Bluetooth v1.1 |
| 通信范围: | 100米 *根据实际使用环境不同而有所变化 |
| 传输速度: | 720 KBps |

电池

| |
|-----------------------------|
| 锂离子电池 |
| 电池容量: 2200 mAh |
| 扫描次数: 50,000 |
| 预计工作时间: 每秒扫描1次频率下工作12小时 |
| 充电时间(5Vdc): 4小时从完全放电状态至完全充满 |

Bluetooth是美国Bluetooth SIG公司的注册商标， 授权Hand Held Product使用

全球办事处

北美办事处
Skaneateles Falls, NY
电话: +1 315 685 8945
或: +1 800 582 4263
(仅限北美地区)
napresales@handheld.com
Charlotte, NC
电话: +1704 998 3998
或: +1 800 582 4263
(仅限北美地区)
napresales@handheld.com

欧洲、中东及非洲办事处

欧洲
电话: +31(0)4029 01 600
eusales@handheld.com
英国
电话: +44(0)1 925 240055
eusales@handheld.com
意大利
电话: +39(0)267 100752
Info.italy@handheld.com

法国

电话: +33(0)1 41 158220
Info.france@handheld.com
德国
电话: +49(0)7 477 15 1377
Info.germany@handheld.com
西班牙
电话: +34 93 228 78 68
Info.spain@handheld.com

亚洲及太平洋地区办事处

香港
电话: +852 2511 3050
appresales@handheld.com
日本
电话: +813 5770 6312
appresales@handheld.com
中国
电话: +86 21 6361 3818
appresales@handheld.com

马来西亚

电话: +603 6201 7020
appresales@handheld.com
澳大利亚
电话: +61 416 845 710
appresales@handheld.com

拉丁美洲办事处

Naples,Florida
电话: +1 239 263 7600
lapresales@handheld.com
圣保罗
电话: +55 11 2178 0500
lapresales@handheld.com
里约热内卢
电话: +55 21 2178 0500
lapresales@handheld.com
墨西哥
电话: +52 55 5203 2100
lapresales@handheld.com

公司网址 www.handheld.com

美国韦林科技有限公司1999-2006版权所有。 中国印刷。
由于韦林科技将不断改进其产品， 参数和特性的改变将不另行通知。