

4206

通用二维条码扫描枪



特点

- 人体工程学设计——集线形图像和区域图像为一体，外形小巧圆润
- 全向的条码读取能力——能全向读取一维码、PDF417、MicroPDF417、邮政码、矩阵码、EAN•UCC 复合码、OCR 字符，是目前最易用的数据采集设备
- 图像捕捉——业界领先的的图像质量和传输速度，可瞬间完成图像采集
- 接口丰富——一款产品支持多种常用接口，使用韦林科技标准产品连接线组。
- 智能扫描线选配——独特的绿色光源，出色的照明对比度、提供快速、准确的图像捕捉功能。

韦林科技 4206 影像式扫描枪完美的将区域影像的多功能性和一维扫描器的成本和速度结合在一起。采用了 Adaptus™ 影像技术，是您值得信赖的快速、经济的解决方案产品。

在当前和未来的制造业、零售业、和商业等领域，将不仅仅有一维条码的存在。食品店中开始出现 EAN•UCC 复合码、身份证件上采用了PDF码，供应链中则通过Data Matrix码追踪零件。4206的全向读取能力可准确、快速的读取所有这些条码。使用时只要简单地按下开关，不需要像其他扫描枪一样调整位置或移动装置。

无论是拍摄签名作为送达凭证、拍照识别还是电子数据存储，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4206拥有韦林科技第五代影像头，为您带来业界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。

由于没有任何移动部件，4206的耐用性和它的多功能性一样出色。韦林科技的产品一向以像钉子一样坚固而著称，4206也不例外，它能以低成本为您提供多年的可靠服务。

4206 系列技术参数

瞄准线	526nm +30nm					
图像类型	752x480像素、Binary、TIFF、JPEG					
扫描距离 (4206 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)	35 mil MaxiCode (.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
扫描距离 (4206 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	8.4cm
最远	16.5cm	22.6cm	15.2cm	19.3cm	14.5cm	13.7cm
扫描距离 (4206 HD)	5 mil 一维码 (.013cm)	13 mil UPC (.033cm)	6.6 mil PDF417 (.017cm)	10 mil MaxiCode (.025cm)	6.7mil Data Matrix (.017cm)	6.7 mil QR Code (.025cm)
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/曲面角	±40°					
水平速度	10 cm/s					
尺寸	14 cm (L) × 13.5 cm (H) × 6.6 cm (W)					
重量	127.6 g					
外壳	UL 940 级					
电流要求	5Vdc +10% (扫描)					
电流	输入	扫描			备用	
	5 V	382 mA			53 mA	
抗噪声干扰	最大100mV p-p , 10-100 kHz					
工作温度	0°C - +50°C					
存储温度	-40°C - +60°C					
湿度	0 -95%无凝结					
抗摔强度	1.5 米跌落水泥地 25 次					
环境光	0 -100, 000lux (全日光)					
ESD 保护	经100次8kV放电后仍可正常使用					
抗振动性	经受从8 - 80 Hz的1G峰值振动测试					
认证	FCC Class B、CE EMC Class B、CE 低电压指标、IEC60825-1 LED安全: Class 1、UL、C-Tick N10410					
MTBF	符合美军标准MIL-HDBK-217F 非移动地面设备测试可无故障使用 70,000 hours					
码制						
二维码	PDF417、MicroPDF417、Maxi码、Data Matrix、QR 码、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、BC412* *提供给认证用户					
邮政编码	Postnet、Planet Code、British Post、Canadian Post、Japanese Post、KIX (Netherlands Post)					
OCR 字符	OCR-A、OCR-B					
接口方式	所有流行的PC和终端的键盘口、串口、USB, TTL level RS-232,光笔仿真、TTL level 串口					

Hong Kong Main Office:

香港九龙长沙湾道833号长沙湾广场2期10楼1001室

Tel: (852) 2370 2227 Fax: (852) 2370 2054

Website: WWW.SYSSCAN.COM.HK

Guangzhou Office:

广州市天河区南2路19-21号宏发大厦6楼631室

电话: 86-20-87591553 电传: 86-20-85293572

Website: WWW.SYSSCAN.COM.CN

Shanghai Office:

上海延安西路1228弄2号嘉利大厦5H 邮编: 200052

电话: 86-21-62825319 电传: 86-21-62825283



Systems Scanning Ltd.

互太扫描系统有限公司