

MAGELLAN™ 3200VSi

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



台面高性能条码阅读器

麦哲伦™3200VSi条形码阅读器将Datalogic的新型成像技术引入到大流量定点销售。这是第一台条形码扫描,它保留了高性能全向激光扫描仪的扫描速度和宽大扫描角度的同时,引入了成像技术的好处。它的成像技术对于难以阅读的条形码,如破损码,超规格误差,印刷质量糟糕和GS1 DataBar条码™代码,提供了出色的表现,并同时支持线性一维码(1D)与二维码标签解码。麦哲伦3200VSi成像仪能够同时适应掠过扫描和演示扫描,确保了最高的生产力和人体工程学。

坚固耐用高品质

拥有著名的麦哲伦产品的质量和可靠性,麦哲伦3200VSi成像仪实现全固态设计,不需要使用激光模块或旋转马达,使产品的可靠性达到新的水平,确保多年的无后顾之忧的使用。

软件管理

其独特的功能目前还没有任何销售点扫描仪可以提供,包括微型SD卡阅读器,以帮助软件管理,升级和维护。管理麦哲伦3200VSi软件是非常灵活的,包括多种方法来加载新的软件或修改现有的配置文件和应用固件版本。

特性

- Datalogic的高性能成像技术
- 一维线性和二维条码阅读
- 固体电子学
- 软件驱动 - 灵活,可升级
- 微型SD卡插槽
- 多种接口,在每台扫描仪
- RS - 232的辅助端口
- 图像捕捉
- Illumix™智能照明技术,读取手机或掌上电脑条码
- EASEOFCARE年保服务计划提供一系列的服务级别,以保障您投资无忧,并实现生产效率及投资回报率最大化

行业 - 应用

- 零售: POS, 移动营销, 年龄验证, 二维条码读取



参数

译码能力	
一维码/线性码	对所有标准一维码包括GS1 DataBar™线性码可自动区分和译码。
二维码	Aztec Code; Data Matrix (ECC200 只); MaxiCode; QR Code
堆栈码	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417
电器	
交流电要求	交流输入: 90-264 VAC, 47-63 Hz
功耗	休眠模式: 2.0 Watts; 工作状态 (最大值): 8.75 Watts 工作状态 (标称值): 2.8 Watts
环境	
环境光	0 至 86,100 lux
ESD静电保护 (空中放电)	25 kV
湿度 (非冷凝)	5 - 95%
温度	储藏/运输: -40 至 70 ° C 工作状态: 0 至 40 ° C
接口	
接口	IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB; 键盘口
辅助端口	RS-232端口供电
可选特性	
EAS防盗特性	Checkpoint 系统: 内置EAS 防盗硬件可与Checkpoint 系统的Counterpoint IX和Evolve D11两种型号兼容使用;j Sensormatic: 成功读取通知
增值特性	主机下载; 效率指标报告™ (PIR); 诊断报告
物理参数	
尺寸	14.2 x 15.2 x 8.2 cm
重量	0.6 kg
识读性能	
影像捕捉	图像格式: BMP, JPEG
影像感应器	1280 x 1024
光源	照明: Multiple diffused 625nm LEDs
打印对比度 (最小)	25%
识读高度	14 cm
识读率 (最大)	39 Million pixels per second
识读角度	卷曲度: 0 - 360° ; 斜度: +/- 65° ; 歪曲度 (偏离): +/- 75°
识读指示	成功传输; 蜂鸣器 (音调和音量可调); 识读LED
分辨率 (最大)	5 mil

扫描范围

最小景深由条码长度和扫描角度决定。视打印分辨率, 对比度和环境光而定。

一维码/线性码

5 mils: 1.3 至 6.4 cm
7.5 mils: 1.3 至 11.4 cm

10 mils: 0 至 15.2 cm

13 mils: 0 至 20.3 cm

20 mils: 0 至 22.9 cm

二维码

6.6 mils: PDF: 3.8 至 10.2 cm

10 mils: PDF: 0 至 18.0 cm

15 mils: PDF: 0 至 20.3 cm

10 mils: Data Matrix: 0 至 6.4 cm

24 mils: Data Matrix: 0 至 20.3 cm

标准景深

安全与法规

机构认证	所符合的相关认证见产品快速参照手册。本产品满足使用所必须的安全和法规认证。
环境符合	符合中国RoHS; 符合欧盟RoHS
影像等级	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED 产品
应用程序	
扫描仪配置	Scanalyzer用作扫描仪配置。可免费下载。
OPOS / JavaPOS	JavaPOS和OPOS应用程序可免费下载。
远程主机下载功能	较低的服务成本并提高了运营效率。
保修	
保修	3年

辅助部件

安装件/支架



11-0405 展位支架



11-0406 桌面/墙上固定器