



我们免费提供基于 Web 的 eLearning 中心，
 专用于普及条形码知识，并说明如何使用条形码
 码来改善业务运行。eLearning 为多媒体格式，
 每一部分都非常简练，平均只有 5 分钟，讨论
 的范围包括条形码和二维符号的基本结构，先
 进的条形码扫描仪操作，以及条形码的工业应
 用范例。

spectris

Microscan 是 Spectris 的下属公司，Spectris
 有 16 个分公司遍布世界各地，专门开发精密仪
 器和控制设备。

在设计制造用于产品自动追踪的条形码扫描器
 方面，Microscan 是居领先地位的厂商。
 Microscan 生产读取各类线性条码的全套产品，
 还生产可读出二维数据矩阵码和隐形油墨符号
 的扫描器。

如果要了解有关 Microscan 产品、规格和应用全面信息，请浏
 览我们的网站。

<http://www.microscan.com>
 公司信息、产品系列和 eLearning

<http://www.quadrus-ez.com>
 载有关于二维符号和解码解决方案的信息

<http://www.smallscanners.com>
 载有可嵌入其他设备的嵌入式条形码扫描仪信息

欲了解有关 DoD 和 IUID 解读方案的资料，请浏览
<http://www.dod-iuid.com>

- 美国
 公司总部
 1201 SW 7th St.
 Renton, WA 98055
 电话: 425-226-5700/800-251-7711
 传真: 425-226-8250
 电子邮件: info@microscan.com
- 欧洲
 欧洲总部
 Lemelerberg 17
 NL-2402 ZN Alphen aan den Rijn
 The Netherlands
 电话: 31-172-4233-60
 传真: 31-172-4233-66
 电子邮件: info@microscan.nl
- 新加坡
 亚大地区办事处
 31 Kaki Bukit Road 3 #04-04/05
 TechLink, Singapore 417818
 电话: 65-6846-1214
 传真: 65-6846-4641
 电子邮件: asia@microscan.com

产品



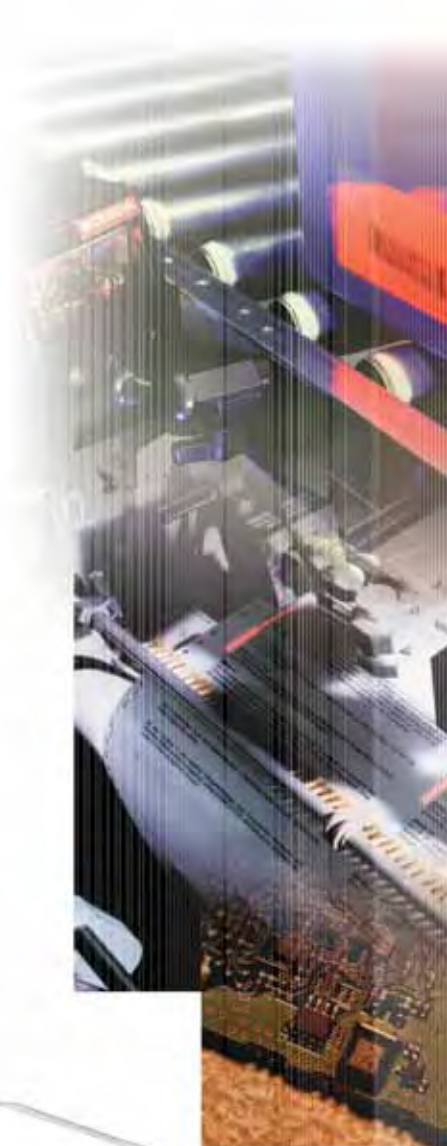
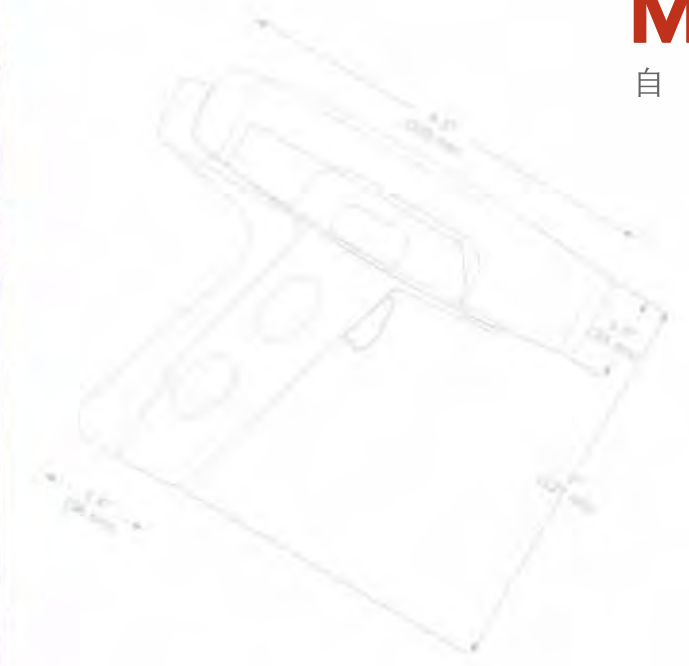
Microscan 在全世界有 16 个办公地点。
 Microscan 的产品通过 30 多个国家的
 300 多个销售伙伴的销售网进行全球销售。

MICROSCAN.

Copyright ©2006 Microscan Systems. All rights reserved.
 REV 2006A

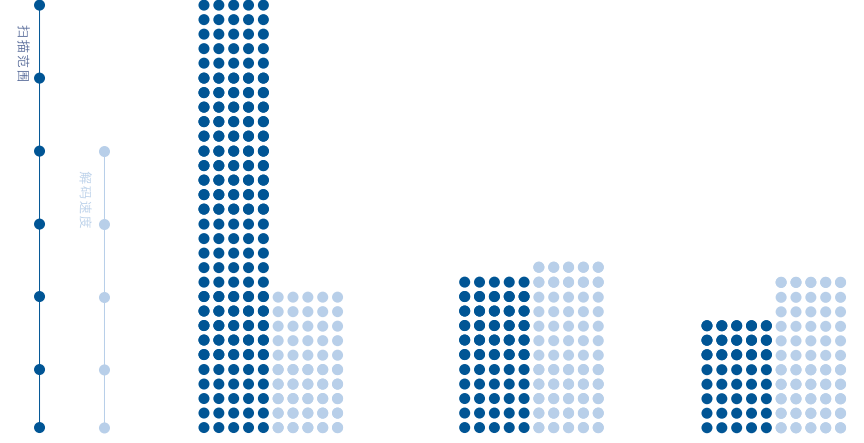
MICROSCAN.

自动式条形码扫描仪



工业条形码扫描仪

多用途固定位置条形码扫描仪，几乎可用于所有自动化跟踪作业，无论是重工业环境还是无尘室。



MS-880

超长扫描距离的光栅扫描仪，带有接线盒选项。

每秒解码次数: 350 到 1000
扫描范围: 10 到 120°
(254 到 3048 毫米)

IP65 防护等级

摆动式光栅

自动聚焦

可根据应用更换现有的玻璃视窗

内嵌式通讯协议卡

可选配接线盒 (如图)



MS-860

多用途多功能光栅扫描仪。

每秒解码次数: 300 到 1200

扫描范围: 1 到 42°
(25 到 1067 毫米)

IP65 防护等级

内部诊断

摆动式光栅, 多功能

光栅自动定位

自动校准

条形码编程



MS-820

小型单线扫描仪，优化设计适用于高密度小型条码扫描。

每秒解码次数: 350 到 1100

扫描范围: 1 到 30°
(25 到 762 毫米)

IP65 防护等级

内部诊断

可读取超高密度的标签 (3mil)



MS-9

外型小巧的超高速扫描仪。

每秒解码次数: 最高可解码 2000次

扫描范围: 1 到 9°
(25 到 229 毫米)

IP54 防护等级

光学标记识别扫描

可阅读隐形油墨 (选项)

具有显示读取状态的发光二极管



MS-4

小型高性能二维影像式扫描仪，带有广角光学镜，可近距离读取多种码，适合于OEM嵌入式应用。

每分钟解码次数: 最高可解码 600次

全向读取

视场宽阔

安装灵活

符号定位器



MS-3 Laser

小型高性能条码扫描器，适合于OEM嵌入式应用。

每秒解码次数: 最高可解码 1000次

扫描范围: 2 到 10°
(51 到 254 毫米)

IP54 防护等级

多种软件选择



MS-3 CCD 或引擎

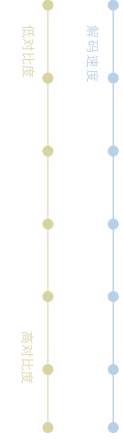
扫描范围适中，最适于扫描难以识别的符号并可只提供扫描插件或扫描引擎。

每秒扫描次数: 270

扫描范围: 1 到 16°
(25 到 406 毫米)

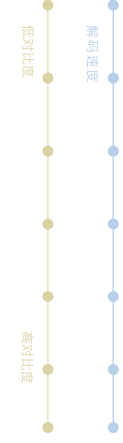
IP54 防护等级 (MS-3 CCD)

可提供整机或引擎



二维影像式扫描仪

需要使用二维符号或考虑从线性条形码过渡到二维码的行业和应用环境。



Quadrus® Verifier 二维条码检测仪

精密二维条码检测仪，可按 ISO 15415、AS9132和AIM DPM标准提供完整的数据矩阵码检验。

完全符合以下标准:
MIL-STD-130M
ISO/IEC 15415
AS9132
AIM DPM

经ISO/IEC 15426-2认证

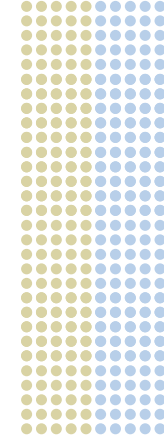
IUID标准

可直接用于车间

经校准的光学性能和光源

封闭式照明室

符号定位器



Quadrus® EZ

使用方便但功能强大的二维条码固定扫描仪。

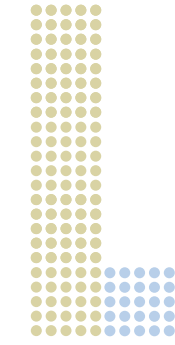
每分钟解码次数: 3600

扫描范围: 2 到 10°
(51 到 254 毫米)

IP65 防护等级

USB 和以太网连网

符号定位器



Quadrus® MINI

超小型百万像素二维影像式扫描仪，具有自动聚焦功能和宽阔视场，适合于动态扫描。

每分钟解码次数: 最高可解码600次

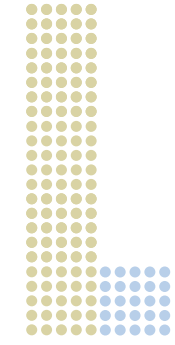
自动聚焦

百万像素处理

视场宽阔

动态、全向读取

大容量数据输出



MS-Q 系列

工业用优化手持二维影像式扫描仪，用于解读对比度低的直接标记的二维数据矩阵码和余码。

每分钟扫描次数: 600 (手动触发)

扫描范围: 4 到 20°
(102到508毫米)

高密度: 1.75 到 6°
(44.5 到 152.4 毫米)

优化型扫描仪，用于解读对比度低且直接标记在部件上的二维数据矩阵码。

可添加安全性能，以便限制下载

批处理模式

蓝牙无线连网和 USB 连网

符号定位器



注: 欲了解产品规格详情, 请参阅各产品介绍单。

Microscan 的扫描仪和图像仪适用于绝大部分的条码识别, 包括:

线性条形码



二维和堆栈码符号



其他码

[MS-Q] - Codeablock F, Post Net, Postal Codes, KIX code, Planet, UCC Composite.

[MS-9] - OMR

info@microscan.com

www.microscan.com

www.smallscanners.com

www.quadrus-ez.com

www.dod-iuid.com

● 解码速度

● 扫描范围

● 对比度



符合RoHS/WEEE 规定的产品均带有绿色交叉符号。正在等待合格认定的产品均带有灰色交叉符号。



容易设置的程序。仅用一个专有软件就可以进行配置、测试和运行 Microscan 扫描仪。内含模拟显示终端。



EZ按钮十分方便，只需按一下按钮，便可设置扫描器的配置。



EZ TraX是辅助性软件质量分析工具，可使Microscan图像仪捕捉图像，并予以归档，以备将来查询和评估。

MICROSCAN
ISO 9001:2000 Certified