

INTEGRA9510

条码检测仪

- 基于计算机视觉技术
符合ISO标准
- GS1-US 认证
- 自动平均测量
- 线形条码检测
二维条码检测
- 适合产品条码测量
- 检测区域100-152mm
- 专业水准技术支持
一年免费保修



100% PRINT QUALITY INSPECTION



INTEGRA9510

条码检测仪

INTEGRA9510

INTEGRA9510是一台基于计算机视觉技术·配备分析软件和易于操作的条码质量检测仪·通过USB接口与计算机连接。只需将样品放置在观察平台上·测量数据和等级就显示出来。INTEGRA9510自动选择正确的码制和测量孔径设置·测量结果可以方便地从计算机显示器读取。

INTEGRA9510装备有测量窗口向上的检测平台·任何尺寸的样品都可以方便地放置在平台上·样品表面可以是平面也可以是弧面。这一创新设计使得产品条码的检验异常方便。卷烟条盒·小包·瓦楞纸包装箱·易拉罐·酒瓶·化妆品·药品·电子产品或部件... 只要有条码检验需求·INTEGRA9510都可以轻松胜任。

特有功能

INTEGRA9510检测ISO标准中的所有九项参数·并且增加了纵向不译码率和人可识读字符测试；分析结果用颜色编码以准确显示问题出在哪里·深入分析条码片段以确定如何解决问题·在线帮助屏幕可以辅导操作人员实现这些分析；

高分辨率摄像机支持高分辨率的条码检验。INTEGRA 9510能够读出和分析每0.05mm条码高度数据；按照ISO标准要求多次扫描平均测量；摄像技术允许对条码进行更精细的分析·并且使得小尺寸和压缩条码的读取成为可能而且精确和方便。

系统支持所有通用一维和二维条码检验·除EAN·UPC码·39码·库德巴码等常见的一维条码外还包括PDF-417·DataMatrix·QR码等二维条码。

准确度和可靠性

INTEGRA9510随机带有GS1校准测试卡·确保测试数据随时符合国际标准。INTEGRA9510没有容易损坏的移动部件·也没有容易烧毁的半导体激光器·无需管理扫描角度·无需按键·这使得INTEGRA9510在准确度和可靠性方面有竞争对手无法超越的表现。



技术规格

ISO/IEC/ANS检验项目

单元边界测定·译码正确性·最低反射率·最小边缘反差
符号反差·调制比·可译码度·缺陷度·空白区检测·纵向不译码率·人可识读字符检验

码制支持

EAN-13 EAN-8 UPC-E·UPC-A ITF (I 2 of 5)
EAN-128 Code128·Code39·Codabar·Code93
GS1 DataBar·PDF417·MSI Plessey·MicroPDF417
·Pharmacode Composte CodeCC-ACC-BCC-C
DataMatrix (ECC-200)·QRCode 汉信码。

硬件参数

检测器：单色相机1.3Mega 像素
光源：LED
输入输出：USB
电源：90- 230 VAC CE 认证
扫描区域：100-152mm
扫描分辨率：0 .05mm

